

東芝電気洗濯乾燥機（家庭用）

取扱説明書

据付説明書別添付

形名 TW-180VE

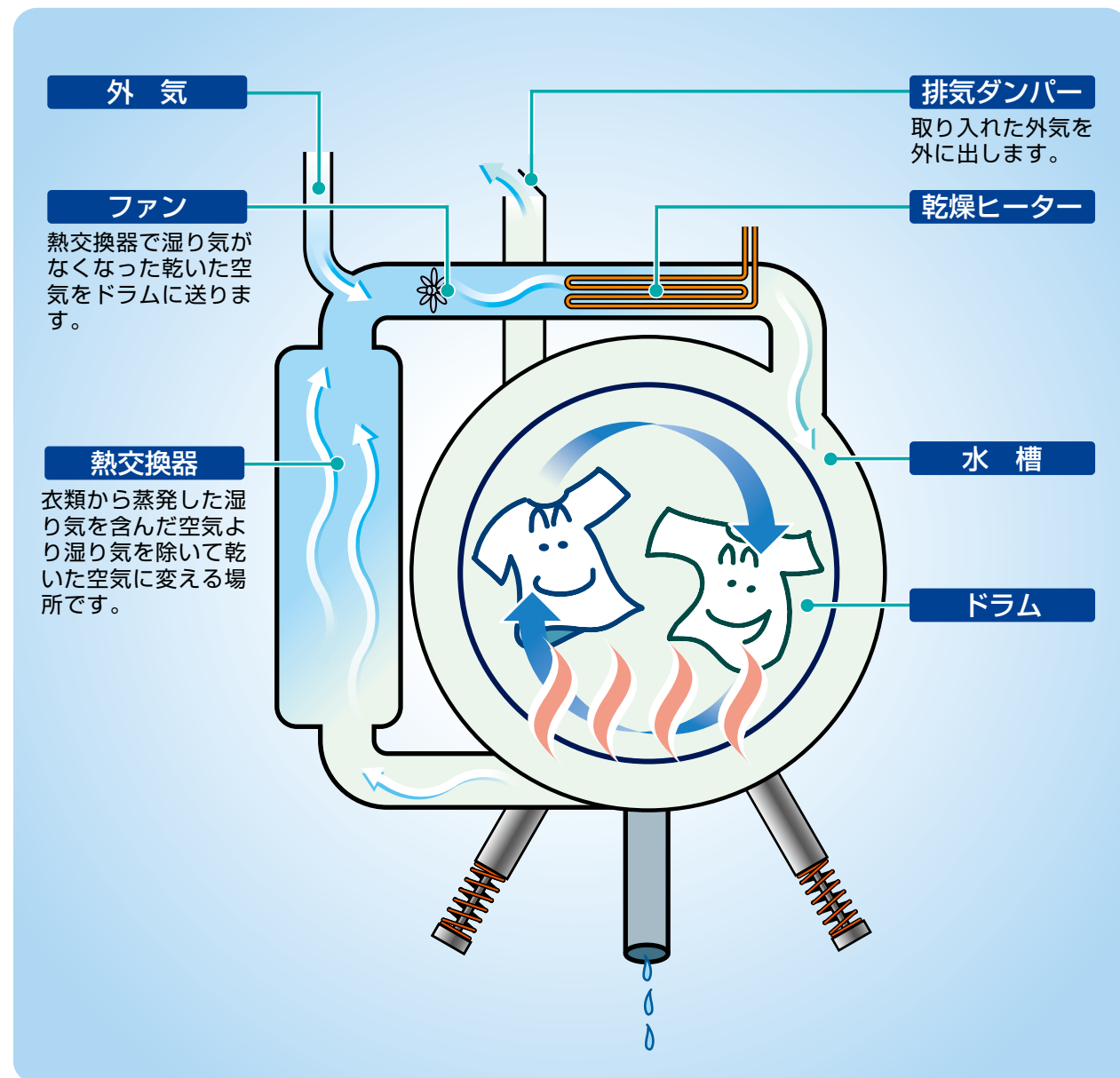


- このたびは東芝電気洗濯乾燥機をお買い上げいただきまして、まことにありがとうございました。
- この商品を安全に正しく使用していただくために、お使いになる前にこの取扱説明書をよくお読みになり十分に理解してください。
- お読みになったあとは、お使いになるかたがいつでも見られるところに必ず保管してください。
- 保証書は必ずお受け取りください。

ハイブリッド乾燥とは

「省エネ」コースの乾燥運転は乾燥ヒーターで衣類を温めて乾燥後、乾燥の仕上げに背面から風を取り入れるハイブリッド乾燥です。

ドラム内の温度・湿度をコントロールするので、ふんわりソフトに仕上がります。



ドラム式洗濯乾燥機をはじめてお使いのかた
洗濯前の衣類のチェック方法を知りたい
のりづけなどいろいろな使いかたを試みたい
衣類のトラブルをどうしたらよいのか知りたい

➡ **納得！知っとく便利ガイド**をご覧ください。

給水ホースの取り付けかたを知りたい
排水ホースの取り付けかたを知りたい
本体のガタツキを直したい

➡ 据付説明書をご覧ください。

もくじ

ご使用の前に

安全上のご注意	4
各部のなまえと付属品 / 仕様	8
別売部品	10
ドアの開閉とドアロック	11
操作パネルのみかた	12
洗濯乾燥機の動き	14
洗濯・乾燥の前に	16
洗濯や乾燥してはいけない衣類	17
洗剤投入ケースの使いかた	18
洗濯用剤について	20

おまかせ運転

洗濯物にあったコースの選びかた	22
おまかせ洗濯乾燥	24
おまかせ洗濯	26
いろいろな洗濯や洗濯乾燥 ドライ 毛布	28
おまかせ乾燥	32
乾燥棚を使った乾燥	34

知っていると便利

脱水のみなどの運転がしたいとき (行程別の運転)	36
自分流の洗濯・乾燥がしたいとき	38
自分流の洗濯・乾燥を記憶させたいとき メモリー	40
知っていると便利	42
■ 乾燥の仕上がりなどを設定したいとき	
■ タオルなどを風合いよく仕上げたいとき (柔らか仕上げ)	
■ 終了ブザー音を消したいとき	
■ ブレーカーが落ちるとき (「ヒーター弱」運転したいとき)	
■ 設定内容を全て初期状態に戻すには	
ふろの残り湯を使う洗濯	44
運転終了時刻の予約 (現在時刻の合わせかた)	46
コース内容と所要時間の目安	48

お手入れ・据え付け・アフターサービス

お手入れ	50
カビプロテクト運転	52
こんなときは故障ではありません	56
表示部にこんな表示が出たら	58
一般家庭以外でご使用になるとき	59
お困りのときは	60
凍結の恐れがあるとき	63
点字および操作音について	63
保証とアフターサービス	64

ご使用の前に

おまかせ運転

知っていると便利

お手入れ・据え付け
アフターサービス

安全上のご注意

必ずお守りください

- お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するための安全に関する重大な内容を記載しています。つぎの内容（表示・図記号）をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。


表示の説明


警告 “取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷（＊１）を負うことが想定される内容”を示します。


注意 “取り扱いを誤った場合、使用者が傷害（＊２）を負うことが想定されるか、または物的損害（＊３）の発生が想定される内容”を示します。

- ＊１：重傷とは、失明やけが、やけど（高温・低温）、感電、骨折、中毒などで、後遺症が残るものおよび治療に入院・長期の通院を要するものをさします。
- ＊２：傷害とは、治療に入院や長期の通院を要さない、けが、やけど、感電などをさします。
- ＊３：物的損害とは、家屋・家財および家畜・ペットなどにかかわる拡大損害をさします。

図記号の説明

 は、禁止（してはいけないこと）を示します。具体的な禁止内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

 は、指示する行為の強制（必ずすること）を示します。具体的な指示内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

 は、注意を示します。具体的な注意内容は、図記号の中や近くに絵や文章で指示します。

警告

据付け

電源は交流 100V で定格 15A 以上のコンセントを洗濯乾燥機単独で使う

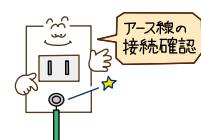
電圧や定格が異なると火災、感電の原因となります。また、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火することがあります。



コンセントは専用で

アース線が取り付けられているか確認する

故障や漏電のときに感電する恐れがあります。アース線の取り付けは、電気工事店または販売店に相談してください。



アース線の接続を確認する



浴室や風雨にさらされる場所には設置しない

感電や漏電による火災の原因となります。



水場での使用禁止

排水不良でないことを確認する

排水不良で本体が水に浸かる状態で使用すると、漏電による火災や感電の恐れがあります。

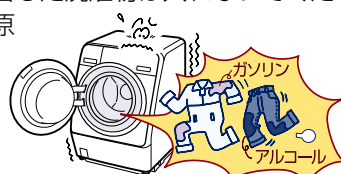


排水確認

衣類

引火物はドラム（洗濯・脱水槽）に入れない
ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなど
やそれらの付着した洗濯物は入れないでください。

爆発や火災の原因となります。



引火物禁止

食用油、動物系油、機械油、ドライクリーニング油などが付着した衣類や、ウレタンフォーム製の洗濯物は乾燥しない

油の酸化熱による自然発火や引火の原因となります。

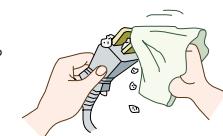


禁止

電源プラグ・電源コード

電源プラグの刃および刃の取り付け面に付着したほこりはよくふきとる

ほこりが付着すると、火災の原因になります。



ほこりをとる



電源コードを傷めない

電源コードを傷付けたり、破損したり、加工したり、無理に曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、たばねたりしないでください。また、金属部にかけたり、重い物を載せたり、挟み込んだりしないでください。コードが破損し、火災・感電の原因となります。



傷つけ禁止

電源プラグは根元まで差し込む 傷んだ電源コードや電源プラグ・ゆるんだコンセントは使用しない

感電・ショート・発火の原因になります。



使用禁止

電源プラグは、ぬれた手で抜き差ししない

感電やけがをすることがあります。



禁止

取扱い

子供など取り扱いに不慣れなかたには使わせない

ドラム（洗濯・脱水槽）内に閉じ込められたり、やけど・けがをすることがあります。



禁止

入浴中はふろ水給水はしない

万一の感電を防ぐためです。



給水禁止

プラスチック部には火気を近づけない

火災の原因になります。

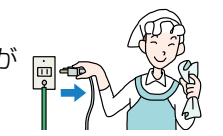


火気厳禁

お手入れ

お手入れの際は電源プラグをコンセントから抜く

感電やけがをすることがあります。



プラグを抜く



本体各部に直接水をかけない

感電・ショートすることがあります。



水かけ禁止

その他

改造はしない 修理技術者以外の人、分解したり修理しない

火災、感電、けがの原因となります。

修理は、お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご相談ください。



分解禁止

本体内部に水や異物が入った場合は、電源プラグを抜く

火災や感電の原因となります。直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。



プラグを抜く

煙が出ている、変なにおいがするなどの異常がある場合は、電源プラグを抜く

直ちに使用を中止し、修理を依頼してください。



プラグを抜く

⚠ 注意

据付けなど

本体は 2 人で据え付ける

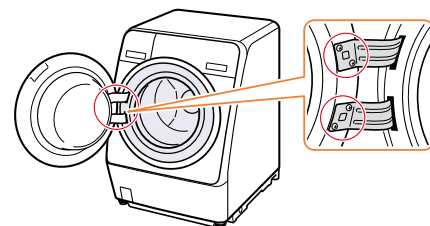
本体が重いので、けがをしたり、腰を痛めることがあります。



2 人で据え付け

廃棄処分をするときは、ドアを取りはずす

子供が閉じ込められる恐れがあります。



取りはずす

電源プラグ

電源プラグを抜くときは、電源コードを引っ張らない

電源プラグを持って引き抜いてください。感電やショートして発火する恐れがあります。



引っ張り禁止

長期間ご使用にならない時は電源プラグをコンセントから抜く

絶縁劣化による感電や漏電火災の原因になります



プラグを抜く

取り扱い

本体の上へのぼったり、物を載せたりしない

変形・破損または、運転時の振動により載せた物が落下し、けがをする恐れがあります。



上乗り禁止

本体底面から手を押し込まない

けがをする恐れがあります。



押し込まない

給水・ふろ水

運転の前に水栓を開いて、給水ホースの接続部分の緩みや水もれのないことを確認する

ねじやホース接続などの緩みがあると水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



水もれ確認

給湯機からの温水は使用しない

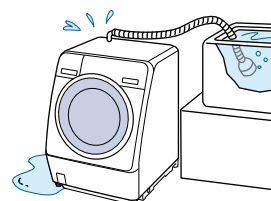
乾燥運転時、温水では冷却、除湿ができず、乾燥できません。



給湯機使用禁止

ふろ水用給水ホースを浴槽の水位面が本体より高い位置で使用しない

サイフォン現象により、ポンプ運転が終わっても水が出続け、床を濡らして思わぬ被害を招くことがあります。



使用禁止

ふろ水用給水ホースを浴槽に入れたまま、ふろ水用給水継手を外さない

サイフォン現象により、ホースから水が出続け、床を濡らして、思わぬ被害を招くことがあります。浴槽からふろ水用給水ホースを先に出し、水が出終わった後にふろ水用給水継手を外してください。ホースの残水は、よく抜いてください。



禁止

洗剤

粉石けんは使用しない

固まって内部で詰まり、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



使用禁止

固まった洗剤は使用しない

固まりが内部で詰まり、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



使用禁止

衣類

防水性のシート、マット、衣類（※）は洗濯や脱水・乾燥をしない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

※サウナスーツ、雨ガッパ、釣具用上着・ズボン、スキーウェア、寝袋、オムツカバー、ウェットスーツ、自転車・バイク・自動車カバーなど。



禁止

マット類は洗濯や脱水・乾燥をしない

乾燥時にマットの樹脂が本体内部に付着したり、他の衣類を汚すことがあります。素材によっては化学変化による自己発熱で自然発火の原因になります。



禁止

毛布洗い時に洗濯機用毛布洗いネットを使用しない

脱水中に異常振動し、周囲の壁などを傷つけたり、けがをする恐れがあります。



ネット使用禁止

玄関マット、足拭きマットでも厚手でかたいものは、洗濯機で洗える表示があっても洗わない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。



禁止

ドア・ドラム

ドアを閉める際に、衣類をはさまない

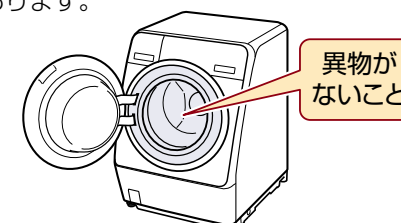
衣類の損傷や水もれ、故障の原因になります。



衣類をはさまない

使用する前にドアパッキング表面に糸くずなど異物が付着していないことを確認する

ドアの密着が確保できず、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



確認

衣類を出し入れするときにはドアパッキングに無理な力を加えない

ドアパッキングが変形し、水もれして思わぬ被害を招くことがあります。



禁止

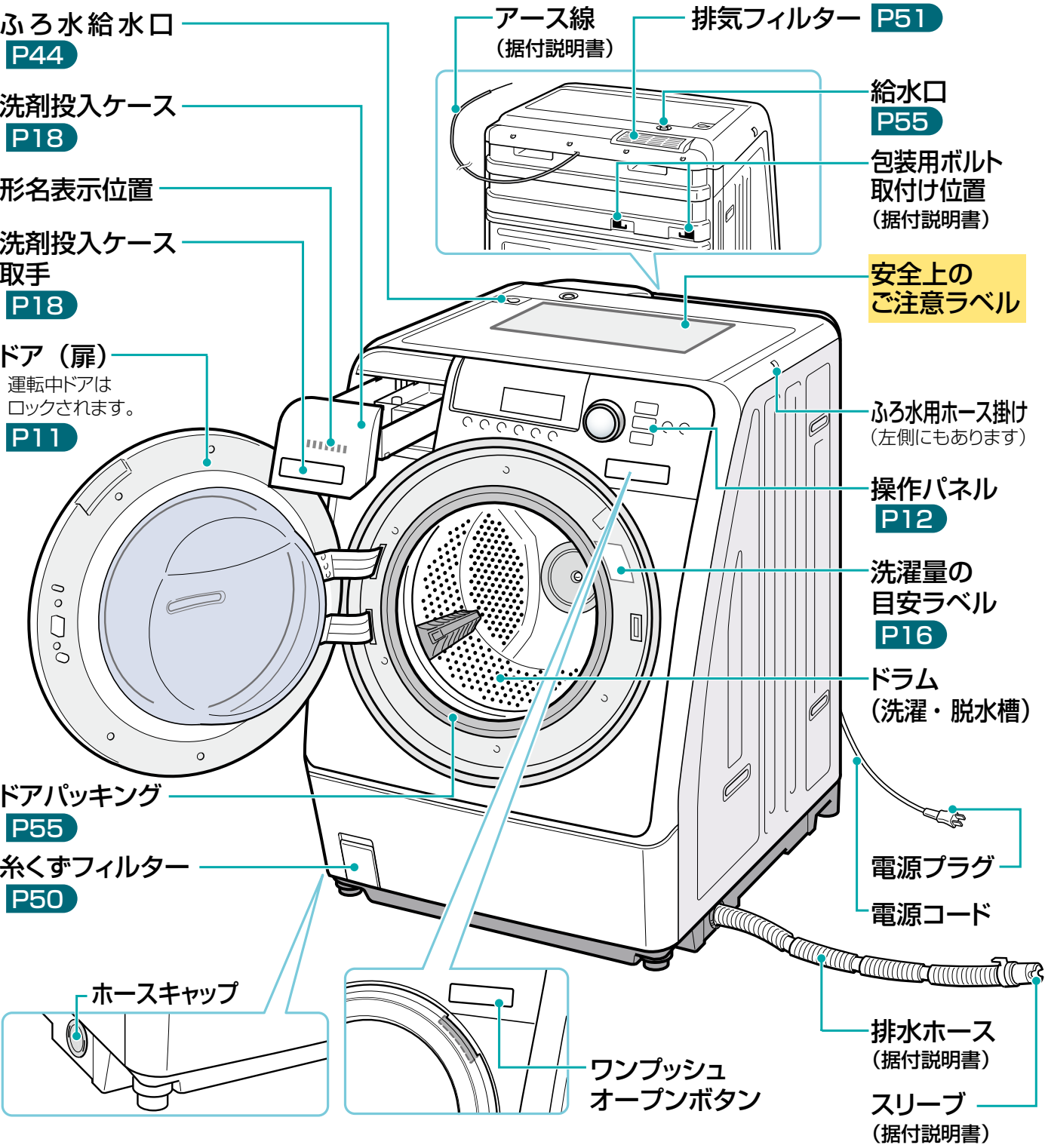
乾燥中および乾燥終了直後はドラム内上部や排気フィルターをさわらない

高温になっており、やけどをする恐れがあります。



接触禁止

各部のなまえと付属品



■付属品 ※付属品を新たに購入したい場合は、お買い上げの販売店にご相談ください。

なまえ	個数	こんなときに	部品コード	参照ページ
工具	1個	包装用ボルト*1を取りはずすときに使います。	42081198	据付説明書をご覧ください。
ラベル	2枚	包装用ボルト*1の付いていた穴をふさぐときに使います。	42019252	
ホースキャップ	1個	排水ホースを付け換えたときに使います。	42044474	
排水ホースバンド	1個	排水ホースが抜けないようにとめる部品です。	42048317	
排水ホース(1.0m)	1個	本体と排水口を接続するために使います。	42040736	
給水ホース(0.8m)*2 ホース継手	1個	水道栓と洗濯乾燥機の給水口を接続するために使います。	42040673	
ふろ水用給水ホース フィルター付(4m)	1個	ふろ水を給水するときに使います。	42040707	P44 P54
乾燥棚	1個	「除菌消臭」、「棚乾燥」コースで使います。	42080040	P34

*1: 包装用ボルトについて
包装用ボルトは転居の際に必要になります。必ず保管してください。

*2: 給水ホース・ホース継手について
以前にお使いのホース継手や給水ホースが取り付けできても、必ず付属品のホース継手と給水ホースに交換してください。給水ホースがはずれたり水もれを防ぐために必要です。

仕様

本 体			
種 類	ドラム式全自動電気洗濯機 除湿形電気衣類乾燥機	標準洗濯容量	9.0kg（乾燥時の布の質量）
		標準脱水容量	9.0kg（乾燥時の布の質量）
電 源	AC 100V 50Hz - 60Hz 共用	標準乾燥容量	6.0kg（乾燥時の布の質量）
電 動 機 の 消 費 電 力	洗濯時 80W	標 準 水 量	30L
	乾燥時 70W	標準使用水量	洗濯時 85L
循 環 ポ ンプ	65W	水 道 水 圧	0.03～1MPa（0.3～10kgf/cm ² ）
電熱装置の消費電力	乾燥時 強 1400W / 弱 800W	洗 濯 方 式	ドラム式
総合消費電力	洗濯時 145W	乾 燥 方 式	除湿形回転ドラム式（水冷式）
	乾燥時 1470W	製 品 の 質 量	72kg
外 形 寸 法	幅 665mm ×奥行 675mm ×高さ 1050mm		

ポンプ (本体に内蔵)			
電 源	AC 100V 50Hz - 60Hz 共用	揚 水 量	12L / 分 (実揚程 1m、ホース 4m のとき)
消 費 電 力	40W		

ご使用前に

別売部品

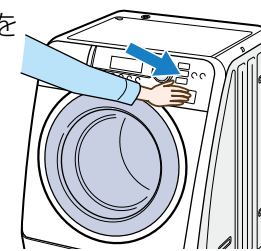
ご購入の際は、お買い上げの販売店にご相談ください。
[標準価格は2007年10月現在・税込み]

こんなときに	部品名	部品コード・型名	標準価格
据付場所に防水パンがないとき *気温が高く水温が低い場合には本体に露がついて(結露)床面を濡らすことがあります。	洗濯機トレー	 TZ-20	3,360円
弱い床に設置するとき	付属脚組立	 42006230	840円
本体を水平に調整するとき	脚キャップ	 42006237	735円
排水ホースを延長したい	排水延長ホース 長さ1.2m	 42040679	1,470円
排水口が洗濯機の下にあるとき	排水パイプ 長さ0.2m	 THP-2	1,470円
	排水パイプ 長さ0.4m	THP-3	1,470円
	高さ調節ゴム脚	 42007188	1,155円
給水ホースを延長したい *付属品の給水ホースに継ぎたして使用してください。	給水延長ホース 長さ0.5m	 42040662	1,575円
	給水延長ホース 長さ1m	42040663	1,785円
	給水延長ホース 長さ2m	42040664	2,520円
	給水延長ホース 長さ5m	42040665	4,095円
自在水栓、万能ホーム水栓にホース継手を取り付けるとき	給水栓ジョイント	 CB-J6	2,520円
洗濯乾燥機専用に水栓を設置したいとき	分岐水栓	 JB-11	2,100円
ふろ水用給水ホースのフィルターが詰まってしまったとき	ふろ水用給水ホースフィルター	 42044562	263円
ふろ水用給水ホースの長さが4mで足りないとき	ふろ水用給水ホース フィルター付長さ7m	 42040649	1,890円
ふろ水用給水ホースを傷めてしまう恐れがあるとき	保護スリーブ	 42040658	525円
糸くずフィルターが破損したとき	糸くずフィルター	 42044668	840円
排水口の糸くずが気になるとき	糸くずフィルターボックス 付属品:排水ホース1本(長さ750mm) 排水ホースノード2個	 THB-100	3,675円
洗濯・脱水槽を掃除するとき	洗濯槽クリーナー (塩素系)	 90004003	2,100円

ドアの開閉とドアロック

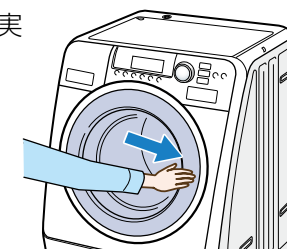
ドアの開けかた

ワンプッシュオープンボタンを押して開けます。



ドアの閉めかた

ドアの中央右側を押して、確実に閉めてください。



洗い運転中に衣類を追加したいときは

洗い運転が始まってから **ドアロック** が点滅している約5分間は、衣類を追加することができます。

- 1 **スタート/一時停止** を押し、一時停止させる
- 2 **ドアロック** が消灯したら、ドアを開け、洗濯物を入れる
●ドラム内の状態により、一時停止してもドアが開かない場合があります。
- 3 ドアを閉め **スタート/一時停止** を押す
●洗い中にドアを開けると泡がこぼれたり、ドアに付着した泡や水が床にたれることがあります。タオルなどで泡を受け、ドアに付着した泡を拭いてください。

チャイルドロック

■子供がドラム内に入らないように、強制的にドアロックできます。(いつでも設定、解除ができます。)

- 1 **予約** を押しながら **スタート/一時停止** を押す
- 2 「ピピピッ」とブザーが鳴り設定完了
ドアロック が点灯
●ドアを開ける(解除する)場合は、同じ操作を行ない、「ピーピーッ」とブザーが鳴ると、設定が解除されます。

ドアが開かないときは

- 電源が「切」のとき：
電源を「入」にし、**ドアロック** が消灯したらドアを開けます。
運転中に電源を切ったり、停電すると、ドアがロックされたままになります。
- 電源が「入」のとき：
電源を入れ直し、**ドアロック** が消灯したらドアを開けます。
- 表示部に **槽内水あり** 表示が出たとき：
●ドアが開けられる水位以上にドラム内に水や泡が残っています。下の手順に従って排水してから、ドアを開けてください。
 - 1 電源を入れ直す
 - 2 必要に応じて **洗濯** を押し、「標準」コースを選ぶ
 - 3 **脱水/脱水** を押す
 - 4 **スタート/一時停止** を押す
 - 5 ドラムが回り始めたら **スタート/一時停止** を押す
 - 6 **ドアロック** が消灯したら、ドアを開ける

- 表示部に **槽内高温** 表示が出たとき：
(乾燥運転中で、ドラム内の温度が高いとき)
●送風運転(10～30分)して温度を下げます。
ドアロック が消灯したら、ドアを開けられます。
送風時間は室温などの条件により長くなる場合があります。

- 表示部に **チャイルドロック** 表示が出たとき：
●チャイルドロックされています。左の手順に従い設定を解除してください。

ドアロック が消灯してもドアが開かないとき **P60**

操作パネルのみかた

表示部 運転中は表示部が少し暗くなります。

●電源を入れたとき

※ 現在時刻を24時間表示で表示します。 **P46**

現在時刻
22:00

●運転中

※ 衣類の量や室温を検知しているときに表示します。

- - -

※ スタートを押すと約15秒後に洗剤量（目安）を表示します。（「ドライ」コースを除く）

洗剤 1.2杯

※ 給水や乾燥を始めると運転終了までの残り時間（目安）を表示します。

残り 2:50

「残り」表示が点滅の場合は、残り時間の目安を見直しています。

2時間50分を表示しています。

●ソフトキープ表示

※ ソフトキープ中に点滅します。乾燥終了後、約4時間ソフトキープ運転を行います。 **P32**

ソフトキープ

●運転終了時刻を予約したとき

予約時刻を表示します。 **P46**

予約時刻
6:00

●運転中に不具合が生じたとき

右の例のような表示をします。 **P58**

E 2 1

●衣類が片寄っているとき

右の例のような表示をします。 **P58**

衣類片寄り

●ドアが開かないとき **P11**

※ ドラム内に水が残っているとき。

槽内水あり

※ ドラム内の温度が高いとき。

槽内高温

※ 強制的にドアロックされているとき。

○

●フィルターお掃除表示（目安）

糸くずフィルターのお掃除時期（目安）を表示とブザーでお知らせします。 **P50**

フィルターお掃除

●乾燥容量オーバー表示（目安）

乾燥容量に対して洗濯物の量が多い場合にブザーが3回鳴り、点滅します。表示が点滅したら一時停止し、洗濯物の量を減らしてから電源を入れ直し、再度スタートしてください。（「毛布」コース、乾燥時間を設定したときを除く）

容量オーバー

※ カビプロテクト運転時に洗濯物がドラム（洗濯・脱水槽）に残っている場合も表示します。 **P52**

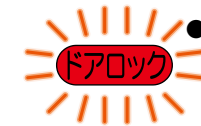
ドアロック表示

ドアロック

●点灯しているとき
ドアはロックされ、開きません。

ドアロック

●消灯しているとき
ドアを開くことができます。



●点滅しているとき

スタート一時停止を押して消灯したらドアを開き、衣類を追加することができます。 **P11**

ダイヤル

●コースの選択に使用します。

●洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥仕上がり・時間の設定に使用します。時間・回数は右に回すと増え、左に回すと減ります。

●予約時刻、現在時刻の設定に使用します。

スタート/一時停止

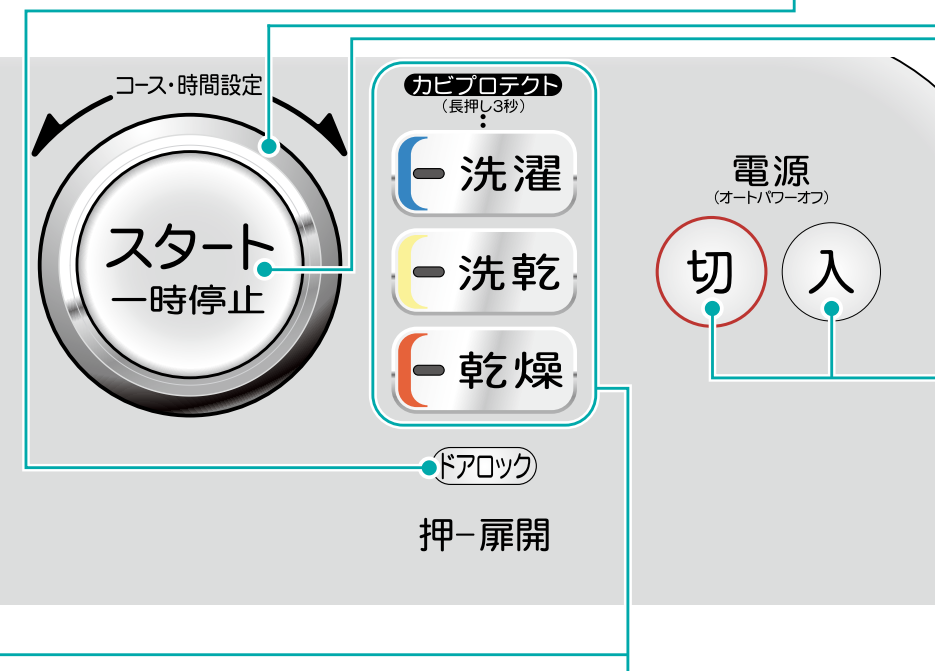
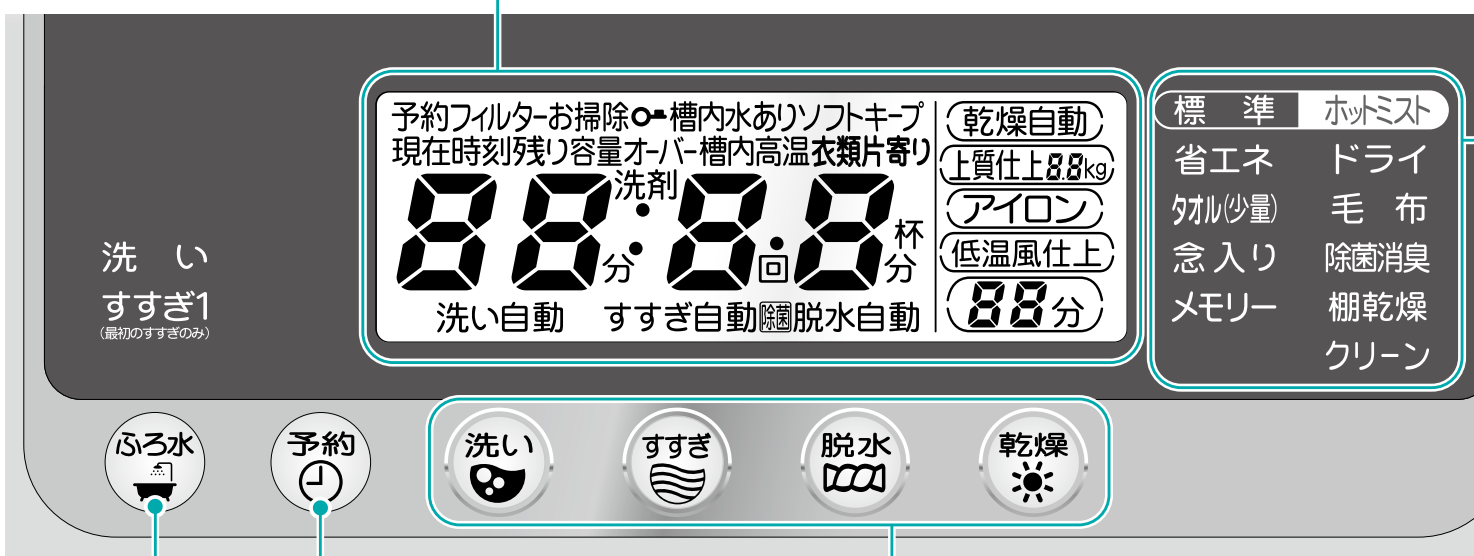
●運転を始めるときに押します。

●洗濯物を追加するときなど、運転を一時停止するときに押します。

電源

●電源の「入」、「切」をします。

●運転終了約15秒後、または電源を入れたまま約10分間放置すると、自動的に電源が切れます。



●選んだ運転内容のランプが点灯します。

洗濯

洗乾

乾燥

●ボタンを押した後、ダイヤルを回すとコースが選べます。

※ボタンを押してもコースが選べます。 **P22**

ふろ水

- ふろ水用給水ポンプで、ふろの残り湯を給水するときに押します。 **P44**
- ふろ水ポンプの利用行程を表示します。

予約

- 運転終了時刻を予約することができます。 **P46**

洗い・すすぎ・脱水・乾燥

- 洗い・すすぎ・脱水・乾燥ボタンの点滅は運転中の行程を表し、点灯は残りの行程を表します。
- 洗い・すすぎ・脱水・乾燥ボタンを押した後、ダイヤルを回すと時間・回数・乾燥仕上がり設定ができます。※洗い・すすぎ・脱水・乾燥ボタンを押しても設定できます。 **P38**
- 乾燥は現在の設定が 表示されます。

洗濯乾燥機の動き

洗濯乾燥機は以下のような動きで洗濯・乾燥しています。
ここでは「省エネ」コース洗濯乾燥運転の動きを例にとって説明しています。

洗濯物を入れスタートさせるとセンサーが洗濯物の量をはかり、洗剤量を表示し、設定水位まで給水します。

1 スタート後、水のない状態で約 15 秒間ドラムが回転し洗濯量をはかる

※洗濯物がぬれていると洗濯量が重めにでます。また洗濯物のバランス状態によっては洗濯槽が本体前面・側面にあたる場合がありますが異常ではありません。

2 洗剤量表示を目安に洗剤や柔軟仕上剤などを洗剤投入ケースに入れる

洗剤量が表示されてから約 1 分後に給水が始まり、運転終了までの残り時間（目安）を表示します。

洗濯用剤量の目安 **P20**

※洗い・すすぎ時は、 Ag^+ イオンが溶出した循環水シャワーにより、衣類を抗菌コートします。

* 1

* 1
(財) 日本食品分析センター
菌液吸収法による
試験成績書：105080367-001号

運転中に運転内容を変更したいとき（洗い中）

洗い中に運転内容を変更することができます。 **P49**

●変更できる内容は の、お好み設定の内容です。

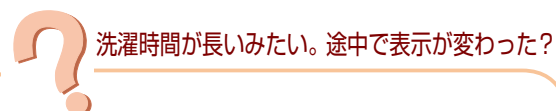
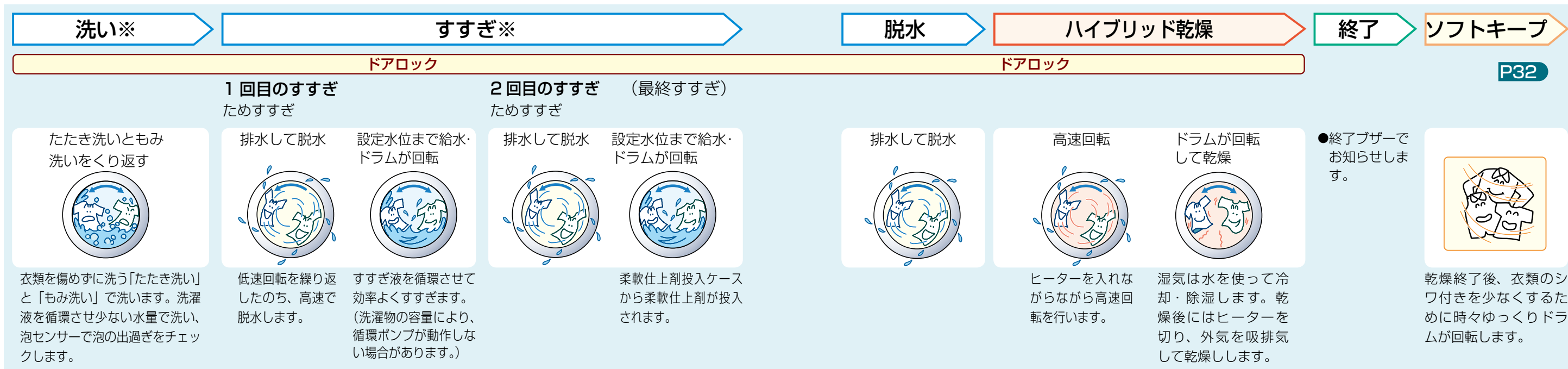
※ なしの設定はできません。

※ 「上質仕上」「アイロン」「低温風仕上」の変更はできません。

1 を押して一時停止にする

2 運転内容を変更する

3 もう一度 を押して、運転を再開する



残り時間の表示について

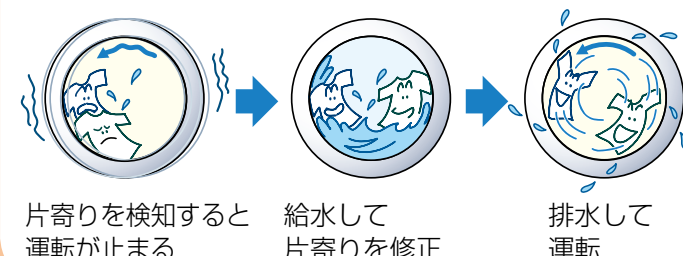
表示は水道水の給水量が毎分 12L の場合の目安です。次の場合は残り時間の表示よりも洗濯時間が長くなったり表示時間が減らなかったり、途中で表示が変わることがあります。

- 水道水の給水量が毎分 12L よりも少ない。
- 排水に時間がかかる。
- 洗濯物が片寄った。
- 泡が多量に発生した。

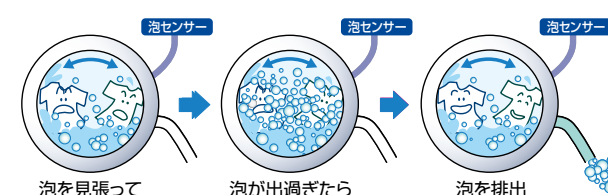


洗濯物の片寄りについて

運転中に洗濯物が片寄ると次のような行程が追加され、残り時間が変わります。

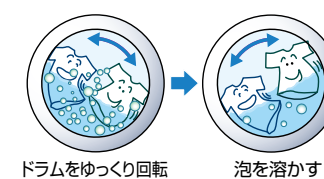


泡センサーとは



洗い中に出る泡を泡センサーでチェックし、多量に発生したら排出し、泡の出過ぎをふせぎます。

ゆらゆらすすぎとは



泡を検知すると、脱水の前に泡を水に溶かすために、ゆらゆらすすぎを行います。

洗濯・乾燥の前に

洗濯物について

■洗濯量は

JISで規定された布を洗濯したときの洗濯量です。
洗濯物の種類・大きさ・厚さなどにより洗濯できる量が変わります。洗濯物の動きが悪い場合は洗濯物の入れすぎです。

- 洗濯乾燥または乾燥のみの場合は……………6.0kg以下
- 洗濯のみの場合は……………9.0kg以下

■洗濯量の目安




衣類のおよその洗濯量を覚えて、入れすぎないようにしてください。
洗濯物によって洗濯できる量が異なります。

洗濯乾燥または乾燥のみの場合（例）

- シーツは4枚（約2.0kg）以下
- バスタオルは7枚（約2.1kg）以下

洗濯のみの場合（例）

- シーツは9枚（約4.5kg）以下
- レースのカーテンは6枚（約4.0kg）以下
- バスタオルは14枚（約4.2kg）以下

							
ブリーフ [約 50g]	アンダーシャツ [約 130g]	ワイシャツ [約 200g]	シーツ [約 500g]	くつした [約 50g]	パジャマ上下 [約 500g]	ブラウス [約 200g]	バスタオル [約 300g]

* [] 内は1枚の質量の目安です。

■衣類（乾布）をドラムに入れたときの目安

ドラム（洗濯・脱水槽）投入口横の「洗濯量の目安ラベル」を目安に衣類を入れてください。
表示は押さえつけないで入れたときの目安です。



■洗濯物の入れかた

- 洗濯物の量をできるだけ正確にはかるため、洗濯物はよく押し込んでいってください。
- 1枚のみでかさばる衣類（ジーンズ、シーツ）などは、脱水時の布片寄りを減らすため、他の衣類と一緒に運転するか、「タオル（少量）」コースで運転してください。
- 洗濯ネットに洗濯物を入れるときは、脱水時の布片寄りを減らすため、できるだけ小分けにし、他の衣類と一緒に運転してください。

※同梱の **納得！知っとく便利ガイド** もご覧ください。

洗濯や乾燥をしてはいけない衣類

⚠ 注意

玄関マット、足拭きマットなどでも厚手でかたいものは、洗濯機で洗える表示があっても洗わない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。



禁止

防水性のシート、マット、衣類（※）、水を通しにくい繊維製品は洗濯・脱水や乾燥をしない

脱水中に異常振動し、けがをしたり、本体、壁、床などの破損、衣類の損傷などの恐れがあります。

※サウナスーツ、雨ガッパ、釣具用上着・ズボン、スキーウェア、寝袋、オムツカバー、ウェットスーツ、自転車・バイク・自動車カバーなど。



禁止

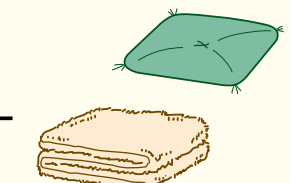
洗濯も乾燥もできない洗濯物

- 皮革製品、皮革および羽毛、毛皮など装飾のあるもの
（部分的に皮革を使用しているものも不可）
- 絹、レーヨン（ポリノジックも含む）、キュプラおよびその混紡品
（裏地でも不可）
- スーツ、ジャケット、コート、ネクタイなどの型くずれしやすいもの
（芯地を使ったもの）
- コーティング加工、樹脂加工（接着剤を使ったもの）を施したもの
- エンボス加工（布地に凹凸の模様をつける加工）、シワ加工を施したもの
- ちりめんなどの強燃糸（強くよじった糸）を使ったもの
- ベルベット、別珍など



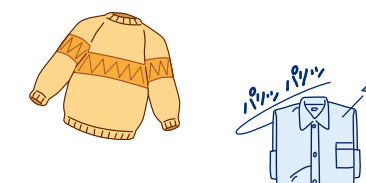
*これらの衣類は型くずれ、縮み、色落ち、風合いが悪くなるなど衣類に不具合が生じることがあります。

- 座布団や枕、ふとんなど、わたやウレタン（スポンジ類）を使ったもの
洗濯物を傷めたり、故障の原因になります。
- 純毛の毛布、電気毛布、ロングパイル（毛足10mm以上）の毛布、カーペットカバー
毛だおれするなど洗濯物を傷めたり、故障の原因になります。
- マット類やペットの毛が付着した衣類・敷物など
糸くずや毛などがたまることにより糸くずフィルターや排水口がつまり、性能が低下する原因になります。
- 市販の洗濯補助具（洗濯ボール、ごみ取りフィルターなど）
変形・破損などにより、洗濯物を傷めたり本体の故障の原因になります。



乾燥できない洗濯物

- 「タンブラー乾燥はおさげください」と表示のあるもの※
この製品はタンブラー乾燥（回転ドラム式）に該当します。
- 吊り干し、平干し、ドライの取扱絵表示のあるもの※
- ウールなどの獣毛製品、その混紡製品※
毛が抜ける、縮む、型くずれするなど洗濯物を傷めることがあります。
- のりづけした衣類
のりづけしたい場合は、乾燥後に「スプレーのり」を使用してください。
- その他の衣類
タイツ、レースや刺繍など飾りや付属品のあるもの、新合繊（超極細繊維）の衣類。



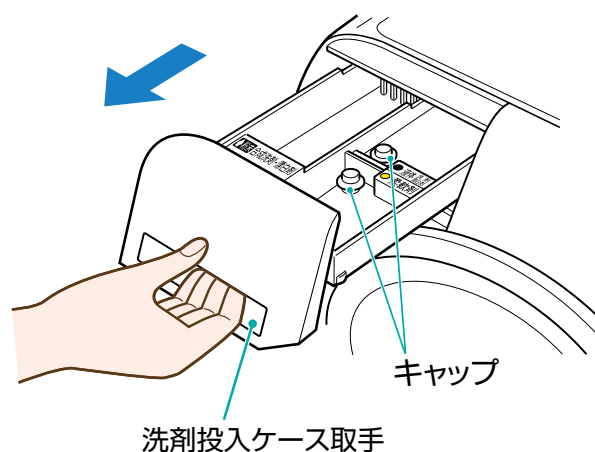
*「棚乾燥」コースにて乾燥できるものもあります。P34

洗剤投入ケースの使いかた

■洗剤投入ケースの開閉

開けかた

洗剤投入ケースを手前に引き、引き出します。



閉めかた

洗剤投入ケースの中央部をゆっくり押しします。

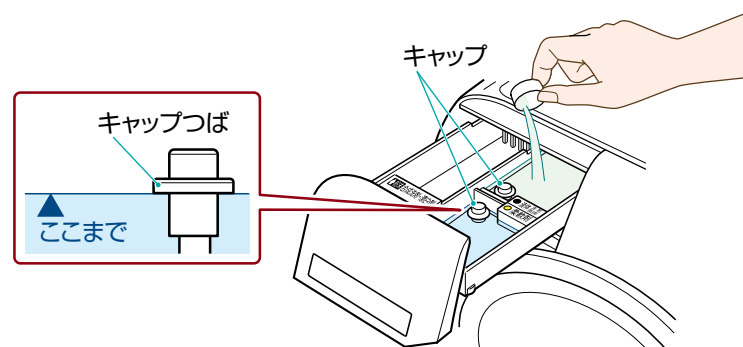


■洗剤投入のご使用にあたって

- 洗剤は、表示を目安に必ず給水前に入れてください。給水中に洗剤を入れると、洗剤が残る場合があります。
- 粉末洗剤は洗剤投入ケースがぬれているとこびりつく場合があります。洗剤を入れる前に乾いた布でよくふいてください。
洗剤がこびりついた場合は、ふき取るか洗剤投入ケースをはずして掃除してください。こびりついた洗剤が内部で詰まって水もれする恐れがあります。P54
- 液体の洗剤・石けんと漂白剤を同時に使用する場合は、**粉末漂白剤**のご使用をおすすめします。また、液体洗剤と液体漂白剤を使用する場合は、液体洗剤を粉末洗剤投入部に入れてすぐに運転してください。
予約時には、液体の洗剤と液体の漂白剤は使用しないでください。すぐに流れ出てしまい、衣類の色落ちの原因になります。

■液体洗剤・液体漂白剤・柔軟仕上剤部について

- 液体の洗剤・石けん、液体漂白剤・柔軟仕上剤は、キャップのつばの上まで入れないでください。すぐに流れ出てしまいます。



粉末合成洗剤・粉末漂白剤投入部

粉石けんは使用できません。石けんや固まりやすい洗剤の場合、固まると内部で詰まり水もれする恐れがあります。

粉末合成洗剤

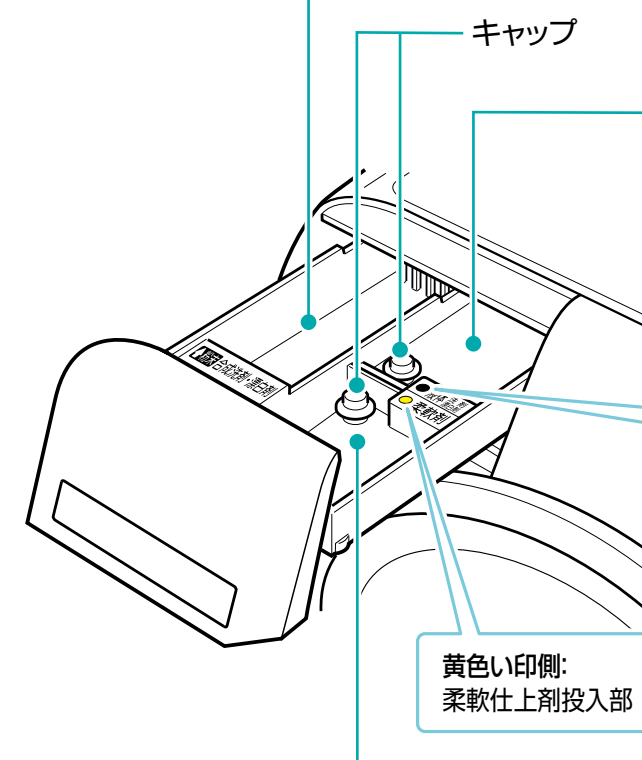
洗剤量（目安）表示に従って入れてください。

- 給水量が少ない（毎分5L以下）ご家庭では、洗剤投入ケースに洗剤が残ることがあります。この場合は、あらかじめ洗剤を溶かして入れてください。

酸素系粉末漂白剤

粉末合成洗剤と一緒に入れてください。

- 使用量の目安：約11g
（水30Lに対し10g使用のもの）



液体洗剤・液体漂白剤投入部

洗いの最初の給水時に自動投入されます。

液体合成洗剤

液体石けん

下記の場合は粉末合成洗剤投入部に入れてください

- 冬期など温度が低いと液体石けんは、粘り気がひどくなり溶けにくくなる場合があります。その場合は30℃前後のぬるま湯500mlに溶かし、粉末合成洗剤投入部に入れてください。

酸素系液体漂白剤

- 塩素系漂白剤は使わないでください。漂白剤が直接衣類に付くと衣類が変色することがあります。

液体中性洗剤

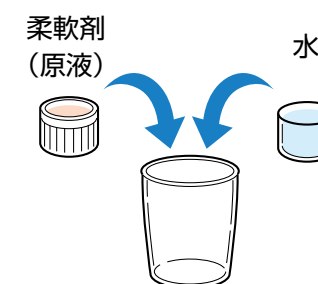
- 「ドライ」コースで使用してください。
- 使用量の目安：約36ml
（水30Lに対し40ml使用のもの）

柔軟仕上剤投入部

最終すすぎの給水時に自動投入されます。

柔軟仕上剤

- コンパクトタイプ（水30Lに対し7ml使用のもの）は入りにくいことがあるため同量の水で薄め、よく混ぜてから入れてください。
- 投入ケースはサイフォン構造のため、薄い液や水が残ることがありますが、異常ではありません。



洗濯用剤について

■洗濯用剤量の目安

() 内は「省エネ」コースの場合です。
「ドライ」コースで使用する中性洗剤の洗剤量は **P29** に記載してあります。

洗濯量の目安 (乾布)	洗剤量表示 (スプーン)	コンパクト合成洗剤				液体石けん	柔軟仕上剤	酸素系液体漂白剤	
		粉 末		液 体					
		20g／30L	25g／30L	22g／30L	25g／30L	30ml／3kg (衣類)	7ml／30L	20ml／30L	40ml／30L
		アタック (花 王) ブルーダイヤ (ライオン) トップ (ライオン)	ニュービーズ (花 王)	アリエール イオンパワージェル (P&G)	ボールド フレッシュジェル (P&G)	ドラム式専用 液体複合せっけん (ミヨシ) 無添加 衣類のせっけん (ミヨシ)	ハミング (濃縮タイプ) (花 王) ふんわりソフラン (ライオン)	ワイドハイター 濃縮ジェル (花 王) スーパー手間なし ブライト (ライオン)	ワイドハイター (花 王) 手間なしブライト (ライオン)
9kg ↓ 6 5 4 3 2 1	1.2 (0.6)	約44g (約22g)	約56g (約28g)	約44g (約22g)	約56g (約28g)	約40ml	約18ml	約20ml	約40ml
	1.1	約41g	約51g	約41g	約51g				
	1.0 (0.5)	約37g (約19g)	約46g (約23g)	約37g (約19g)	約46g (約23g)	約35ml (約23ml)	約13ml	約15ml	約30ml
	0.9	約33g	約42g	約33g	約42g				
	0.8 (0.4)	約30g (約15g)	約37g (約19g)	約30g (約15g)	約37g (約19g)	約30ml (約20ml)	約9ml	約10ml	約20ml
	0.7	約26g	約32g	約26g	約32g				
	0.6 (0.3)	約22g (約11g)	約28g (約14g)	約22g (約11g)	約28g (約14g)				
	0.5 (0.2)	約19g (約7g)	約23g (約9g)	約19g (約7g)	約23g (約9g)				

- 洗剤の使用量は洗剤の容器に記載されている表示に従ってください。洗濯機とドラム式洗濯機の使用量は異なるので確認してください。
- 表示の目安はアタック(スプーン 1 杯約 37g)に合わせています。洗剤の種類によりスプーンの大きさに差があり、スプーン 1 杯の洗剤量が異なるので、お使いの洗剤に合わせて洗剤量を加減してください。
例：洗剤量表示(スプーン)が「1.2 杯」のとき、スプーン 1 杯約 60g の洗剤は「1.2 杯」では多いので、約 6 割程度の「0.7 杯」を入れると適量になります。
- 粉末のアリエール、ボールドなど泡立ちの良い洗剤は、洗濯物の汚れが少なくても泡が多量に発生すると脱水できなくなる場合があります。泡を排出する行程が追加され 20 分～ 30 分長くなります。
泡の発生により洗濯時間が長くなる場合は、洗剤の使用量を少なめにしてください。
- 洗濯機とドラム式洗濯機の使用量は異なるので確認してください。
- 表示の目安はアタック(スプーン 1 杯約 37g)に合わせています。洗剤の種類によりスプーンの大きさに差があり、スプーン 1 杯の洗剤量が異なるので、お使いの洗剤に合わせて洗剤量を加減してください。
- 粉末のアリエール、ボールドなど泡立ちの良い洗剤は、洗濯物の汚れが少なくても泡が多量に発生すると脱水できなくなる場合があります。泡を排出する行程が追加され 20 分～ 30 分長くなります。
- 泡の発生により洗濯時間が長くなる場合は、洗剤の使用量を少なめにしてください。
- 洗剤は入れすぎないでください。入れすぎるとよくすすげなかったり、泡があふれ出て、床面を濡らすなど、思わぬ被害を招くことがあります。
- ドアや操作パネルなどのプラスチック部品に洗剤が付いたときは、すぐにふき取ってください。放置しておくと割れることがあります。


ご使用の前に

洗濯物にあったコースの選びかた

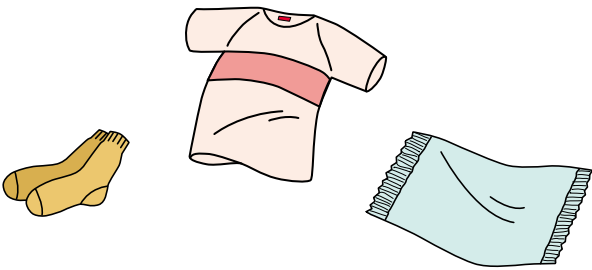
衣類には取扱い絵表示がついています。
取扱い絵表示に従って衣類に合ったコースで洗濯・乾燥してください。

主な取扱い絵表示と意味

洗濯物の種類

 の表示がある



バスタオル、タオル、ハンカチ、パジャマ、下着、Tシャツ、ワイシャツ、ズボン、作業服、体操着、くつしたなど



●コースによって洗濯できる量が異なります。

 や  や   の表示がある

学生服、スラックス、スカート、ブラウス、ランジェリー、セーター、カーディガン、フリースの衣類など
洗濯できる量：1.5kg 以下

 や  の表示がある

毛布：洗濯乾燥のとき：4.0kg 以下
洗濯のみのとき：4.7kg 以下

焼き肉、タバコや防虫剤などのニオイがついた衣類
運転できる量：1.0kg 以下

ドライコースで洗濯した衣類、スニーカー、ぬいぐるみなど
乾燥できる量：0.4kg 以下で 1 枚の衣類

普段のお洗濯


汚れ落ちをよくしたい

軽い汚れを速く洗ってハイブリッド乾燥

少量のお洗濯

しっかり洗いたい
しっかり乾燥したい

おすすめの

 洗濯 洗濯コース

標準 P26

ホットミスト標準 P26

省エネ P26

タオル(少量) P26

念入り P26

おすすめの

 洗濯乾燥コース

標準 P24

ホットミスト標準 P24

省エネ P24

タオル(少量) P24

念入り P24

おすすめの

 乾燥 乾燥コース

標準 P32

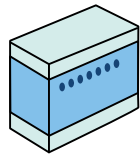
省エネ P32

念入り P32

使用できる洗剤類

洗濯用剤量の目安

P20



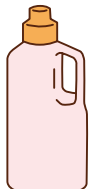
粉末合成洗剤



漂白剤



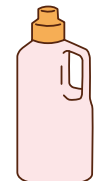
液体洗剤



柔軟仕上剤



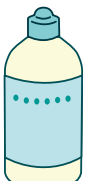
液体中性洗剤



柔軟仕上剤



液体洗剤



漂白剤



柔軟仕上剤



60℃以下で洗濯機で洗濯できる



40℃以下で洗濯機で洗濯できる



40℃以下で洗濯機で洗濯できる
洗濯ネットを使用のこと



30℃以下で洗濯機の弱水流で洗濯できる



30℃以下で弱い手洗いがよい
中性洗剤を使用のこと



30℃以下で弱い手洗いがよい



水洗いはできない



ドライクリーニングができる



塩素系漂白剤による漂白はできない



洗濯機の場合短時間でしぼるのがよい



日陰の平干しがよい



つり干しがよい

おまかせ運転



右のような表示や記載があるときは乾燥できません



タンブラー乾燥はおさげください

回転ドラム式で衣類乾燥をしないでください

「棚乾燥」コースにて乾燥できるものもあります。

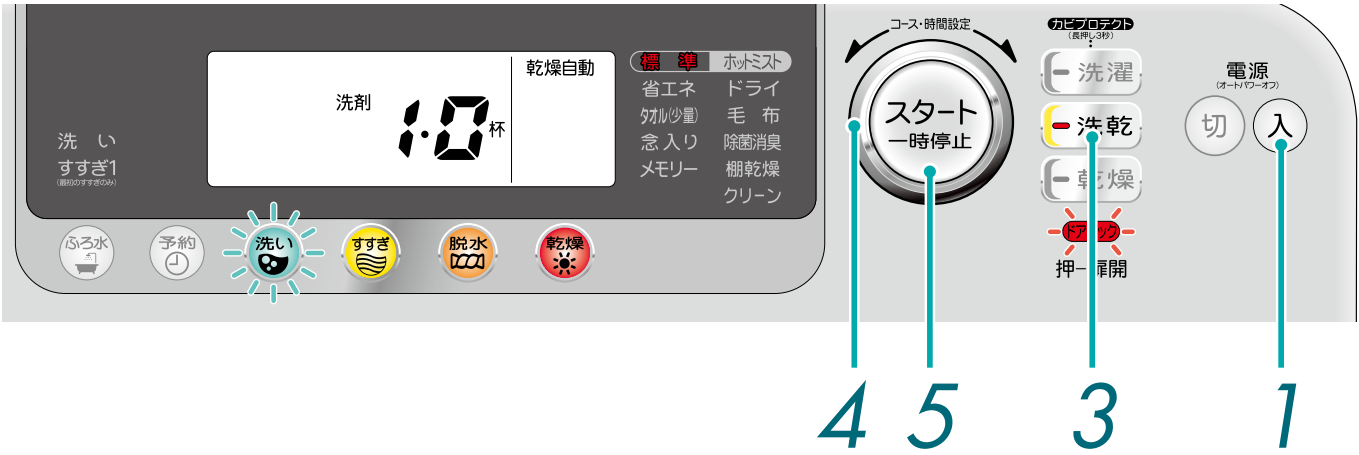
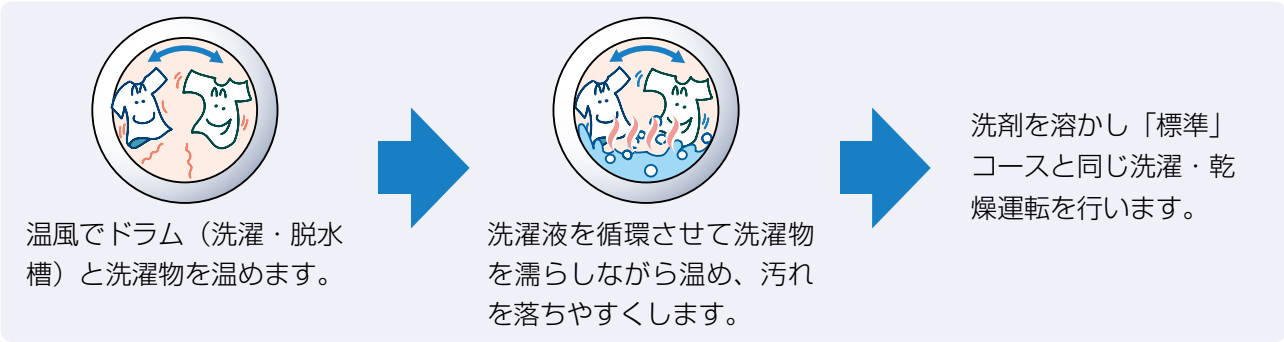
おまかせ洗濯乾燥

衣類の量や乾き具合をチェックし、洗いから乾燥まで自動運転します。

- 衣類により洗濯・乾燥できないものがあります。**P17**
- 乾燥運転するときも必ず水栓を開けてください。水を使って冷却・除湿しているので、水栓が閉まっていると乾燥できません。
- 洗乾**のコースを使用すると記憶され、次回からは電源を入れたら現在時刻、**洗乾**ランプ、**洗****すすぎ****脱水****乾燥**のボタンとコースおよび乾燥設定が可能な内容が点灯します。

コース	コース内容*1	洗濯乾燥できる量
標準 *2	●洗いから乾燥まで自動で運転します。	
ホットミスト標準 *2*3	●皮脂汚れの付いた肌着、ワイシャツ、汚れのひどい作業着、体操着、厚手のくつしたなどを温風で温めてから洗濯乾燥します。	6.0kg以下
省エネ	●軽い汚れの化繊や化繊混紡の衣類を短時間で洗濯し、ハイブリッド乾燥します。 P2	
タオル(少量) *2	●バスタオル、ジーンズ、フリースや柔道着などの分け洗い、シーツ1枚やタオルケット1枚だけを洗濯乾燥するときには最適です。	2.0kg以下
念入り *2	●汚れの多い衣類をしっかり洗って、しっかりすすいで乾燥します。	6.0kg以下

- *1：自動運転は洗い時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥時間の表示はしません。
「コース内容と所要時間の目安」**P48**に記載してありますのでご覧ください。
- *2：「標準」「ホットミスト標準」「念入り」「タオル（少量）」コースは乾燥の仕上がりを設定できます。**P42**
- *3：色落ちしやすい衣類、傷みやすい衣類、縮みやすい衣類は洗わないでください。
「ホットミスト標準」コースの洗濯は下の図のような動作をします。



衣類の入れかた

- 洗濯物の量をできるだけ正確にはかるため、洗濯物はよく押し込んで入れてください。

- 電源を入れる**
 - 現在時刻、**洗乾**あるいは**洗濯**のランプ、**洗****すすぎ****脱水****乾燥**のボタンとコースおよび乾燥設定が可能な内容が点灯します。
- 洗濯物を入れ、ドアを閉める**
- 必要に応じて**洗乾**を押し、ランプを点灯させる**
- 必要に応じて**スタート/一時停止**を回し、コースを選ぶ**
 - 現在の設定が□表示されます。
 - ▶乾燥の仕上がりを設定するとき **P42**
 - ▶ふろ水を利用するとき **P44**
 - ▶運転終了時刻を予約するとき **P46**
- スタート/一時停止**を押す** 洗濯物の追加 **P11**
- 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる** 洗濯用剤量の目安 **P20**
 - 洗剤量が表示されてから約1分後に給水が始まり、残り時間の目安を表示します。
 - 洗剤投入ケースはしっかり閉めてください。 **P18**
- 運転終了** ブザーで終了をお知らせ
 - 乾燥後はソフトキープ運転をします。 **P32**
 - 水栓を閉じ、糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。 **P50**

おまかせ運転

おまかせ洗濯

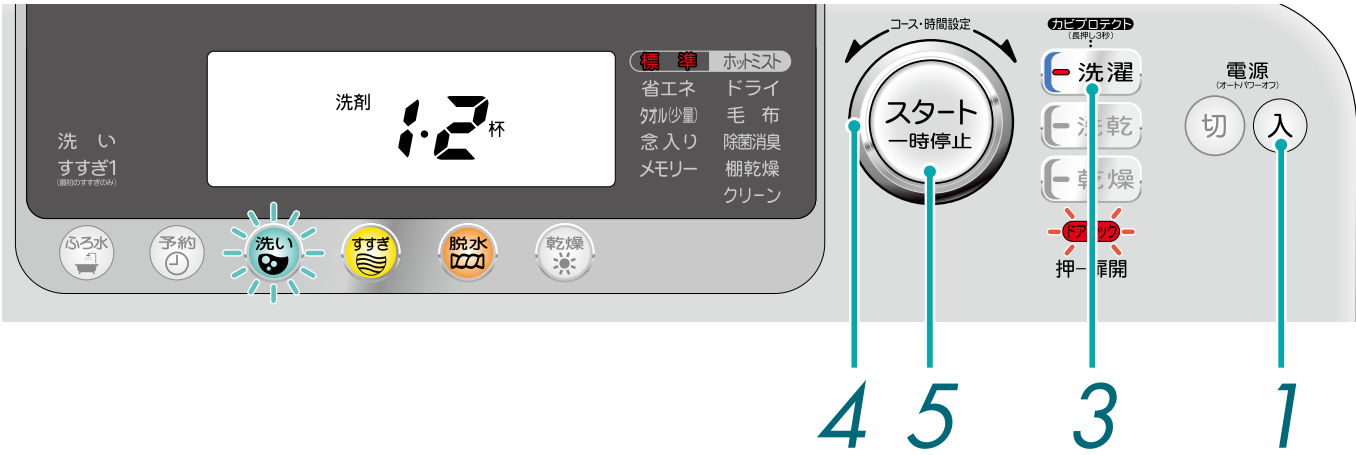
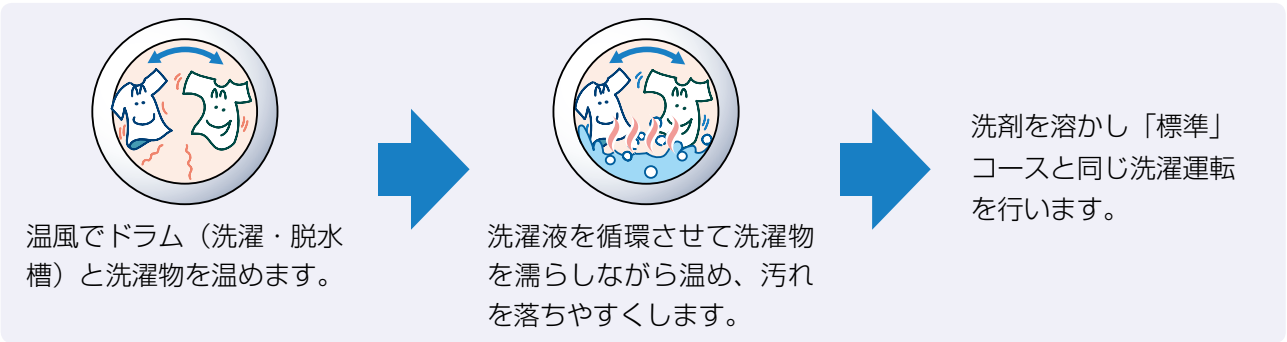
衣類の量をチェックし、洗いから脱水まで自動運転します。

- 衣類により洗濯できないものがあります。P17
- 洗濯のコースを使用すると記憶され、次回からは電源を入れると現在時刻、洗濯ランプ、洗いのボタンとすすぎ・脱水のボタンとコース設定が可能な内容が点灯します。

コース	コース内容*1	洗濯乾燥できる量
標準	●洗いから脱水まで自動で運転します。	9.0kg以下
ホットミスト標準*2	●皮脂汚れの付いた肌着、ワイシャツ、汚れのひどい作業着、体操着、厚手のくつしたなどを温風で温めてから洗濯します。	
省エネ	●軽い汚れの化繊や化繊混紡の衣類を短時間で洗濯します。	6.0kg以下
タオル(少量)	●バスタオル、ジーンズ、フリースや柔道着などの分け洗い、シーツ1枚やタオルケット1枚だけを洗濯するときに最適です。最後の脱水で約4分間のほぐしと温風運転を行い、タオルなどが風合いよく仕上がるようにします。	2.0kg以下
念入り	●汚れの多い衣類をしっかり洗って、しっかりすすいで洗濯します。	9.0kg以下

*1：自動運転は洗い時間、すすぎ回数、脱水時間の表示はしません。
「コース内容と所要時間の目安」P48に記載してありますのでご覧ください。

*2：色落ちしやすい衣類、傷みやすい衣類、縮みやすい衣類は洗わないでください。
「ホットミスト標準」コースの洗濯は下の図のような動作をします。



衣類の入れかた

●洗濯物の量をできるだけ正確にはかるため、洗濯物はよく押し込んで入れてください。

- 1 電源を入れる
- 2 洗濯物を入れ、ドアを閉める
- 3 必要に応じて洗濯を押し、ランプを点灯させる
- 4 必要に応じてスタート一時停止を回し、コースを選ぶ
 - ▶ 風呂水を利用するとき P44
 - ▶ 運転終了時刻を予約するとき P46
- 5 スタート一時停止を押す 洗濯物の追加 P11
- 6 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる 洗濯用剤量の目安 P20
 - 洗剤量が表示されてから約 1 分後に給水が始まり、残り時間の目安を表示します。
 - 洗剤投入ケースはしっかり閉めてください。P18
- 運転終了 ブザーで終了をお知らせ
 - 洗濯後「クリーン」点滅時はカビプロテクト自動運転を行ないます。P52
 - 水栓を閉じ、糸くずフィルターを掃除してください。P50

おまかせ運転

いろいろな洗濯や洗濯乾燥

ドライコース

セーター、ブラウス、ランジェリーなどデリケートな衣類を洗うコースです。

- 洗える衣類であるかどうかを確認してください。取扱絵表示および素材表示がない、色落ちしやすいものは洗えません。
- ふろの残り湯、お湯は使用しないでください。
- 液体中性洗剤（ウール・おしゃれ着洗い用、蛍光剤無配合のもの）を使用してください。

P17

洗濯できるもの

弱30 や 手洗い30 や 洗いの表示があるおしゃれ着やデリケートな衣類



洗濯できる量

洗濯できる量：1.5kg 以下
 洗濯量の目安：セーター（1 枚）約 400g
 ブラウス（1 枚）約 200g
 ランジェリー（1 枚）約 100g

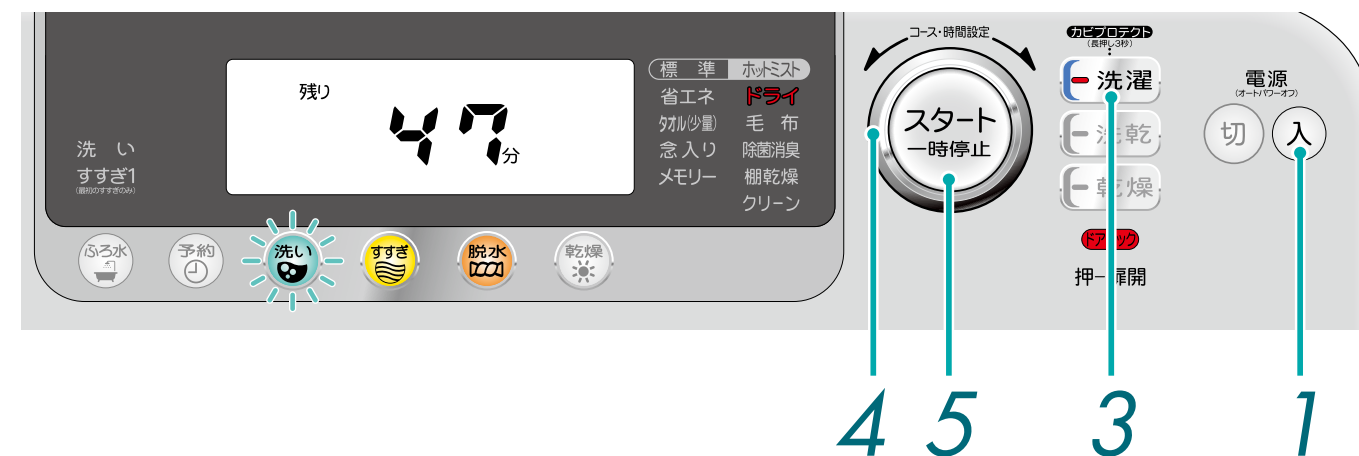
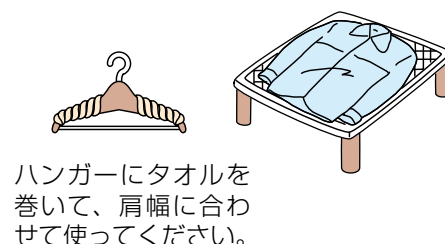
手洗い30のウォッシュブルシルクを洗うポイント

- ① 風合いよく仕上げるために柔軟仕上剤を使用する。P21
- ② 脱水時間は 1 分に設定する。
- ③ 必ず日陰で干す。
 * 天日干しにすると黄ばんだり、変色することがあります。
 * シワが気になる場合は、半乾き状態で裏から中温のドライアイロンを軽くかけてください。

陰干し（日陰での乾燥）のしかた

手のひらで軽くたたいてシワを伸ばし、形を整えて干します。
 学生服などは型くずれを防ぐため、必ずハンガー干しをしてください。
 セーターなどは平干ししてください。

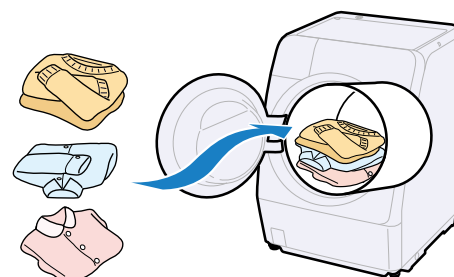
- 脱水が足りないと感じたときは、バスタオルなどで衣類をはさみ、押さえて水気をとってください。



衣類の入れかた

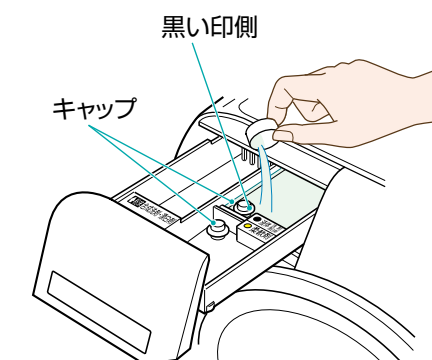
衣類が片寄るのを防ぐため、次のように入れてください。

- 衣類は傷まないように裏返しにし、ドラム（洗濯・脱水槽）に入る大きさにたたみ、平らになるように重ねて置きます。セーター 1 枚のときは、脱水時に振動が大きくなり脱水ができなくなることがあるので、バスタオル 1 枚を入れてください。
- 数枚の場合は厚みが均一になるように入れます。



液体中性洗剤の使用量と入れかた

使用量の目安：約 36ml
 （水 30L に対し 40ml 使用のもの）



1 電源を入れる

2 洗濯物を入れ、ドアを閉める

3 必要に応じて「洗濯」を押し、ランプを点灯させる

4 「スタート/一時停止」を回し、「ドライ」を選ぶ

- 「ふろ水」「予約」の設定はできません。

5 「スタート/一時停止」を押す

- 約 1 分後に給水が始まります。

6 液体中性洗剤や柔軟仕上剤を洗剤投入ケースに入れる

- 洗剤投入ケースはしっかり閉めてください。P18

運転終了

- ブザーで終了をお知らせ
- 終了後すぐに衣類を取り出して形を整え、陰干ししてください。
 - 水栓を閉じてください。

おまかせ運転

毛布コース

洗濯や乾燥できる毛布： 表示のある化繊 100%のマイヤー、タフト、織毛布。

運 転	洗濯乾燥	洗濯
質 量	4.0kg以下	4.7kg以下
大 き さ	<ul style="list-style-type: none"> ● シングルサイズ (140cm x 200cm以下) 	<ul style="list-style-type: none"> ● ダブルサイズ (180cm x 230cm以下) ● シングルサイズ (140cm x 200cm以下、質量各2.0kg以下)

洗濯や乾燥してはいけない毛布

- 純毛の毛布
 - 電気毛布
 - ロングパイル (毛足 10mm 以上) の毛布。
- 毛倒れするなど毛布を傷めたり、故障の原因になります。

お願い

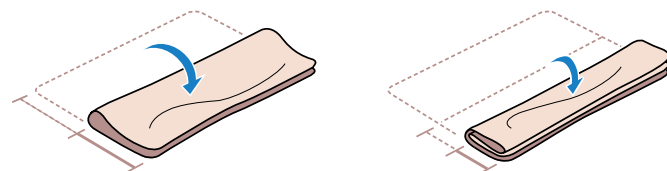
- 毛布は他の洗濯物と一緒に洗濯しないでください。
- 小さいサイズ (100cm x 140cm 以下) の毛布は他のシングルサイズの毛布と一緒に洗濯してください。1 枚で洗濯すると脱水時に振動が大きくなり脱水できなくなることがあります。

毛布の入れかた

1 ゴミや糸くずを取り除き、下図のように折る

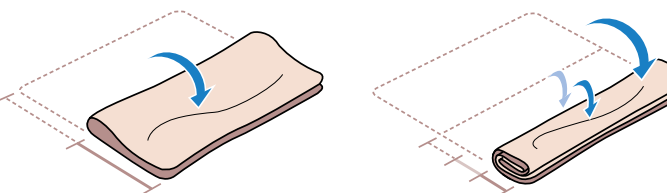
● シングルサイズの場合

① 短い方を 2 つ折りにする ② 同じ方向に 2 つ折りにする



● ダブルサイズの場合

① 短い方を 2 つ折りにする ② 同じ方向に 3 つ折りにする



2 びょうぶ折りにしながら入れる

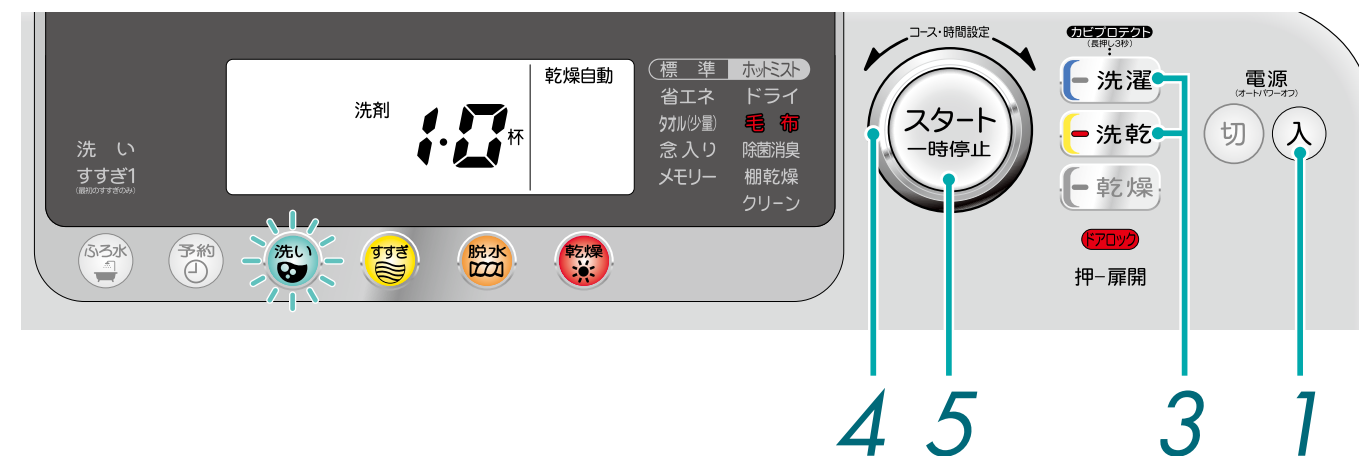


ねじったり、丸めたり、無理に押し込んで入れないでください。乾燥時のシワや、乾きムラの原因になります。また、毛布洗いネットには入れないでください。毛布が片寄って振動が大きくなり脱水できなくなることがあります。

風合いよく仕上げるには

洗濯時に柔軟仕上剤を使用してください。 **P21**

お願い 乾燥運転中に一時停止したり、ドアを開けたりしないでください。毛布に湿り気が残る場合があります。



1 電源を入れる

2 毛布を入れ、ドアを閉める

3 必要に応じて **洗乾** または **洗濯** を押し、ランプを点灯させる

4 **スタート一時停止** を回し、「毛布」を選ぶ

- ▶ ふろ水を利用するとき **P44**
- ▶ 運転終了時刻を予約するとき **P46**

5 **スタート一時停止** を押す

洗濯物の追加 **P11**

6 洗剤量表示を目安に液体洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

洗濯用剤量の目安 **P20**

- 洗剤量が表示されてから約 1 分後に給水が始まり、残り時間の目安を表示します。
- 洗剤投入ケースはしっかり閉めてください。 **P18**

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

- 洗濯後「クリーン」点滅時はカビプロテクト自動運転を行ないます。 **P52**
- 水栓を閉じ、糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。 **P50**

おまかせ乾燥

衣類の量や乾き具合をチェックしながら自動運転します。

●衣類によっては乾燥できないものがあります。 **P17**

コース	コース内容 ^{*1}	乾燥 できる量
標準	●自動運転で乾燥します。乾燥の仕上がりも設定できます。 P42	
省エネ	●ハイブリッド乾燥で効率よく乾燥運転します。 P2	6.0kg以下
念入り	●厚手の衣類、バスタオル、たくさんのタオル類をしっかりと乾燥します。	
毛布 ^{*2}	●毛布を乾燥します。	4.0kg以下

^{*1}：乾燥時間は「コース内容と所要時間の目安」 **P48** に記載してありますのでご覧ください。

^{*2}：乾燥できる毛布や入れかたは **P30** に記載してありますのでご覧ください。

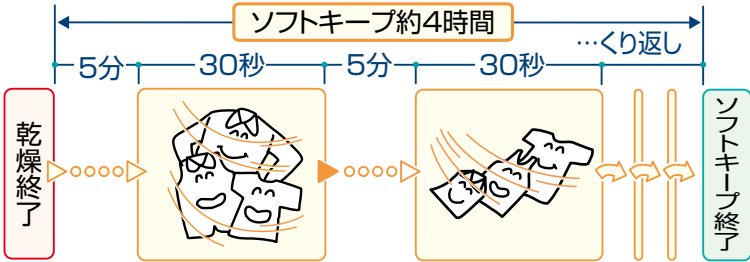
■ソフトキープについて

ドアを開ければ、約 15 秒後に電源が切れ、終了します。

乾燥終了後、衣類のシワ付きを少なくするために 5 分休止／ 30 秒間運転（ドラムが回転）を繰り返します。

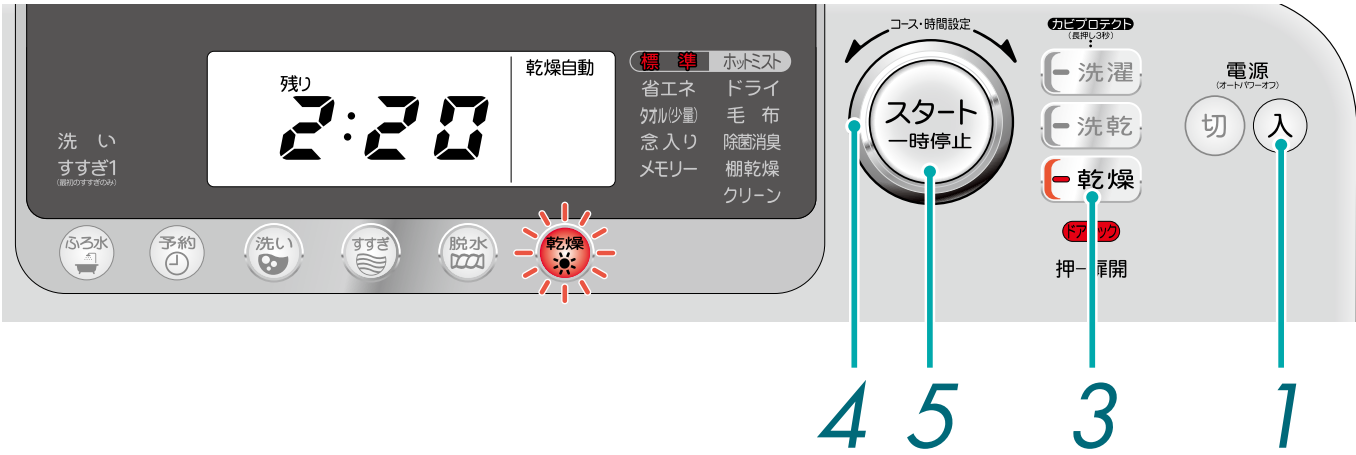
乾燥は終わっていますので、早めに衣類を取り出してください。

ソフトキープは下の図のような運転を約 4 時間行ないます。終了すると終了ブザー（ピーピー…6 回）が鳴り、約 15 秒後に電源が切れます。



- お願い**
- 乾燥のみの運転を繰り返し運転される場合は、糸くずがたまることによる性能の低下を防ぐため 5 回に 1 回程度、「ドライ」コースを運転してください。
たくさん水を流すことで本体内部に付着した糸くずを洗い流します。
 - 乾燥運転中に一時停止したり、ドアを開けると、衣類に湿り気が残る場合があります。
 - 次の場合は湿り気が残ることがありますので、乾燥 30 分を設定し、もう一度乾燥してください。
・乾燥するとかさが増える衣類（タオル、化繊のワイシャツなど）
・エリもとやポケットなどの厚いところ
・生乾きの衣類と一緒に湿った衣類を入れたとき
・衣類の量が少ないとき（約 500g 以下）

P39



1 水栓を開け、電源を入れる

- 水を使って冷却。除湿しているので、水栓が閉まっていると乾燥できません。

2 脱水した洗濯物をほぐしてから入れ、ドアを閉める

3 「乾燥」を押す、ランプを点灯させる

4 必要に応じて「スタート/一時停止」を回し、コースを選ぶ

▶ 運転終了時刻を予約するとき **P46**

5 「スタート/一時停止」を押す

- 衣類の量を検知し、残り時間の目安を表示します。

運転終了

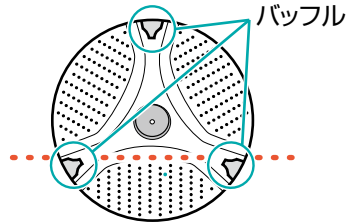
- ブザーで終了をお知らせ
- 乾燥後はソフトキープ運転をします。
 - 糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。 **P50**

乾燥棚を使った乾燥

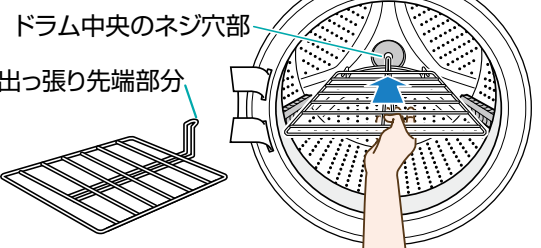
乾燥棚は「除菌消臭」「棚乾燥」コース以外では使用しないでください。
ドラム（洗濯・脱水槽）が回転し、衣類の損傷や本体の破損の恐れがあります。

■乾燥棚の取り付けかた

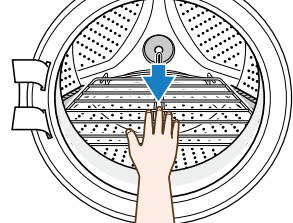
1 3個のバップルの位置が、下図のようになるように手でドラムを回す



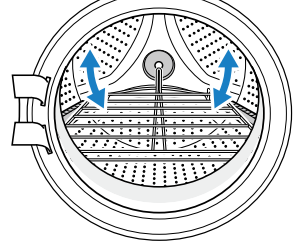
2 乾燥棚の出っ張り先端部分をドラム中央のネジ穴部にひっかける



3 手前中央部を押さえ、ガタつきのないように固定する



4 乾燥棚と床面が水平になるように、ドラムを回す



●衣類によっては乾燥できないものもあります。P17

コース	コース内容	乾燥 ^{*1} できる量
除菌消臭 ^{*2*3}	●温風により乾いた衣類についた焼肉・たばこや防虫剤のニオイを消し、除菌します。	1.0kg以下
棚乾燥	●セーター1枚やスニーカーなどが乾燥できます。	0.4kg以下の1枚の衣類

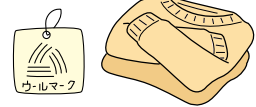
*1：乾燥棚に2kg以上の物を以上の物をのせると重さで破損する恐れがあります。
*2：除菌は（財）日本食品分析センター「菌液吸収法」によります。（試験成績書：306100821-001号）
*3：ニオイの種類や程度によりニオイが消えない場合もあります。その場合は洗濯するか、ドライクリーニングに出してください。

■「棚乾燥」コースの衣類の入れかた

●セーターなどの場合

1 十分に脱水した衣類を、そでが重ならないようにたたむ
※たたまないで乾燥すると、そのまま乾いてシワになります。

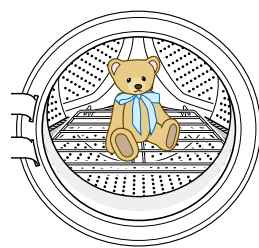
2 乾燥棚の上にのせる



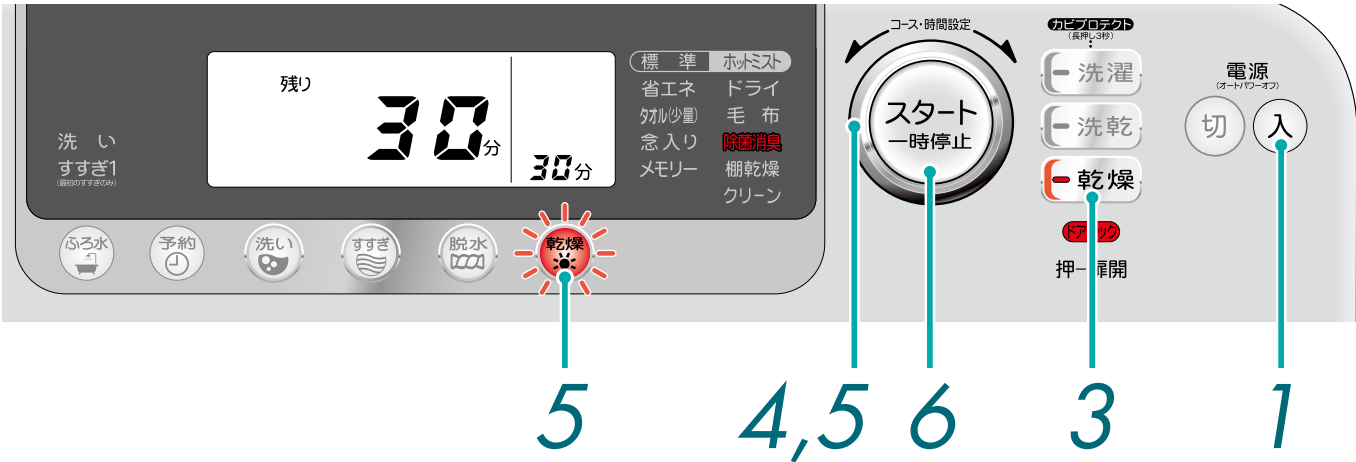
●スニーカー・ぬいぐるみなどの場合

1 十分に水気を切り、表面をタオルなどでふきとる

2 乾燥棚の真ん中にのせる



お願い ●衣類などについている装飾品は熱に弱いものがあります。乾燥の前に取りはずしてください。



乾燥棚を取り付ける

- 1 水栓を開け、電源を入れる
- 2 洗濯物を乾燥棚の上に乗せて入れ、ドアを閉める
- 3 を押し、ランプを点灯させる
- 4 を回し、「除菌消臭」または「棚乾燥」を選ぶ
●「予約」の設定はできません。
- 5 を押し、 を回して乾燥時間を設定する
●10分～90分まで10分単位で選べます。
- 6 を押す

運転終了 ブザーで終了をお知らせ
●糸くずフィルター・排気フィルターを掃除してください。P50

■乾燥時間の目安

除菌消臭

こんなときは	乾燥時間
ニオイを消したい	30分
除菌したい	30分

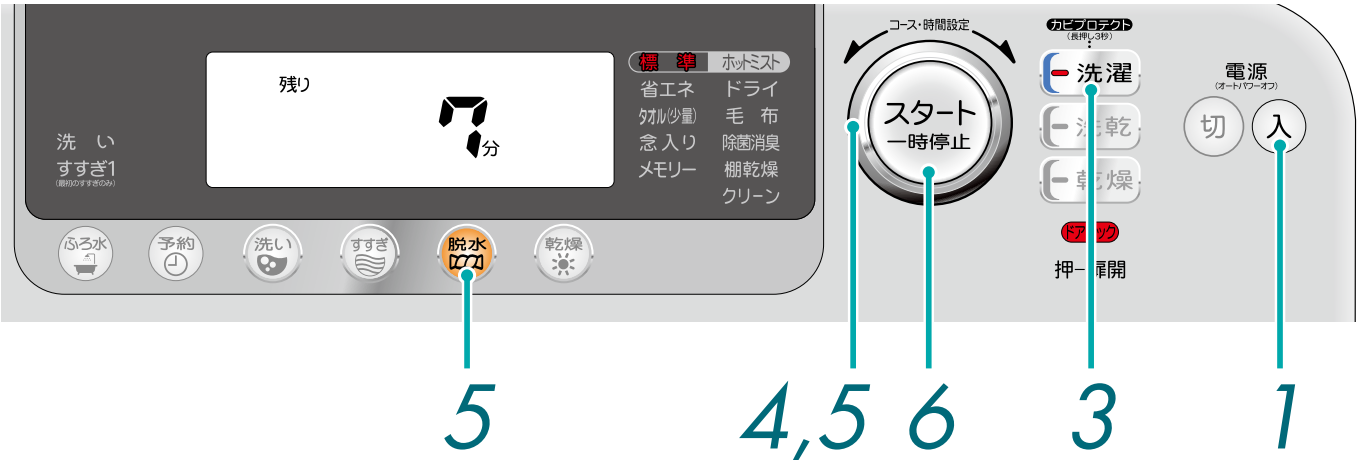
棚乾燥

乾燥するもの	乾燥時間
薄手のセーター	120分
スニーカー	120分
ぬいぐるみ	90分

- 乾きが足りないときは、上下逆さにしてもう一度乾燥させてください。
- 乾燥するものの素材、厚み、大きさなどにより、乾燥時間は変わります。

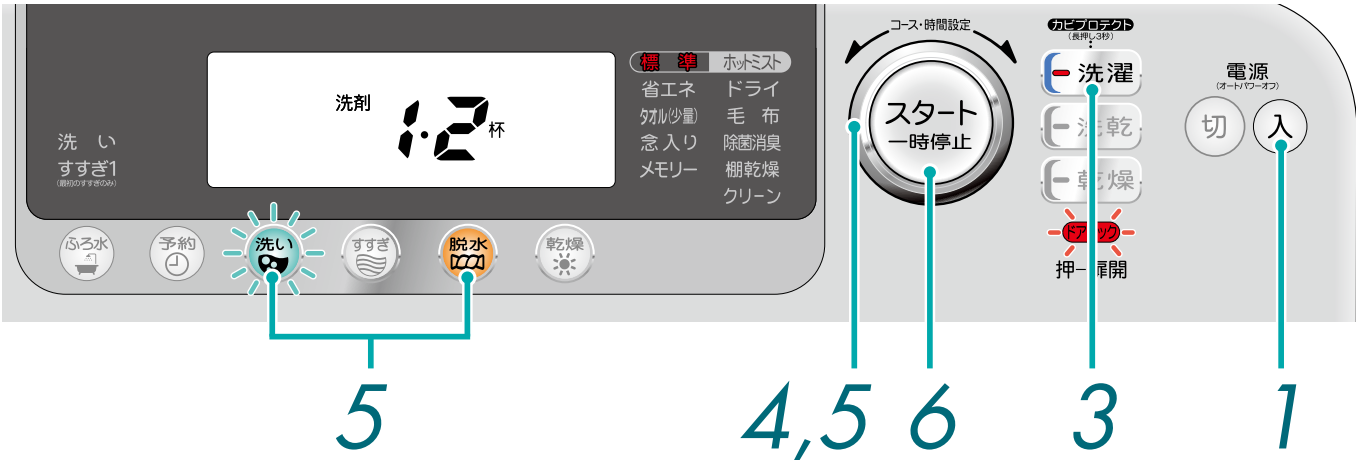
おまかせ運転

脱水のみなどの運転がしたいとき (行程別の運転)



■例：脱水だけ運転する

- 1 電源を入れる
 - 2 洗濯物を入れ、ドアを閉める
 - 3 必要に応じて **洗濯** を押し、ランプを点灯させる
 - 4 必要に応じて **スタート/一時停止** を回し、コースを選ぶ
 - 5 **脱水** を押し、**スタート/一時停止** を回し、脱水時間を変更する
 - 6 **スタート/一時停止** を押す
- 運転終了 ブザーで終了をお知らせ



■例：洗いと脱水を運転する

- 1 電源を入れる
 - 2 洗濯物を入れ、ドアを閉める
 - 3 必要に応じて **洗濯** を押し、ランプを点灯させる
 - 4 必要に応じて **スタート/一時停止** を回し、コースを選ぶ
 - 5 **洗** を押し、**スタート/一時停止** を回し、洗い時間を変更する
脱水 を押し、**スタート/一時停止** を回し、脱水時間を変更する
 - 6 **スタート/一時停止** を押す
- 運転終了 ブザーで終了をお知らせ

■除菌脱水について

加熱脱水でしぼった後洗濯物を温め、衣類の除菌をします。
(* 1 : (財) 日本食品分析センター「菌液吸収法」によります。試験成績書：306100821-001 号)
脱水時間は、約 40 ～ 55 分です。除菌できる量は 6.0kg 以下です。

- 傷みやすい衣類、縮みやすい衣類は除菌しないでください。
- 色落ちしやすい衣類は加熱するとさらに色落ちしやすくなるため、他の衣類と一緒に除菌しないでください。色がる恐れがあります。

■設定できる行程の内容

各コースのお好み設定の内容をご覧ください。 **P38** **P49**

■その他の行程の運転

- * 1 : 洗い終了後、排水します。
- * 2 : すすぎ終了後、排水します。
- * 3 : すすぎの前に、排水・脱水を行ないます。

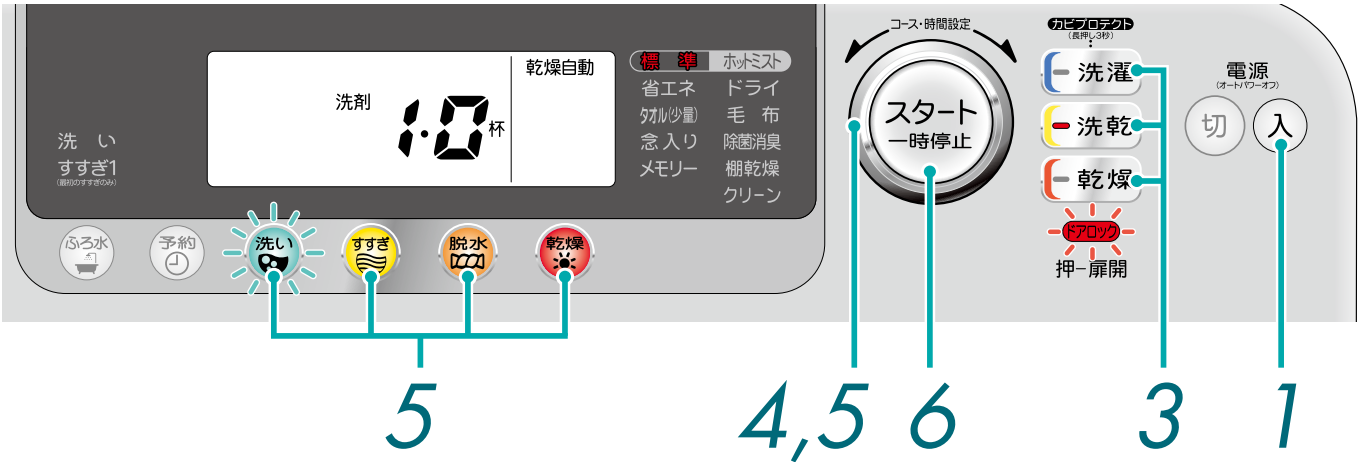
選びたい運転	押すボタン
洗いのみ *1	
洗いとすすぎ *2	
すすぎのみ *2 *3	
すすぎと脱水 *3	

知っている
と便利

自分流の洗濯・乾燥がしたいとき

各コースの時間、すすぎ回数、脱水時間、乾燥時間仕上がりなどを設定変更できます。

- 1 電源を入れる
- 2 洗濯物を入れ、ドアを閉める
- 3 必要に応じて を押し、ランプを点灯させる
- 4 必要に応じて を回し、コースを選ぶ
- 5 を押し、それぞれ を回し内容を変更する ……→
 - コースを選択すると、「脱水」および「乾燥」行程を含まない設定、脱水時間の設定はできません。
 - ▶ ふろ水を利用するとき [P44](#)
 - ▶ 運転終了時刻を予約するとき [P46](#)
- 6 を押し
- 7 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる
- 運転終了 ブザーで終了をお知らせ



設定を変更するには ●各コースのお好み設定の内容 [P49](#)

洗い内容の変更

1 を押し

2 を回し内容を変更する

- 5～30分まで1分単位で選べます。
（「ドライ」コースは1～10分まで）
- ※「ホットミスト標準」コースは洗いなしの設定はできません。

「標準」コース

を右に回した場合

14分 普通の汚れ

30分 がんこな汚れなど

消灯 洗いなし

洗い自動

5分～30分

すすぎ内容の変更

1 を押し

2 を回し内容を変更する

- 1～4回まで選べます。
（「ドライ」コースは1～3回まで）

「標準」コース

を右に回した場合

2回

3回

4回

消灯 すすぎなし

すすぎ自動

1回～4回

脱水内容の変更

1 を押し

2 を回し内容を変更する

- 1～9分まで1分単位で選べます。（「ドライ」コースは1～6分まで）
- ※「タオル（少量）」コース、「柔らか仕上げ」設定時 [P43](#) は脱水時間の設定はできません。

「標準」コース

を右に回した場合

脱水自動

4分

5～9分

除菌脱水 [P36](#)

消灯 脱水なし

脱水自動

1分～9分

乾燥内容の変更

1 を押し

2 を回し内容を変更する

- コースによって設定できる内容が変わります。 [P49](#)

「標準」コース

を右に回した場合

上質仕上 [P42](#)

アイロン [P42](#)

低温風仕上 [P42](#)

10分 10分～90分まで10分単位で選べます。

90分

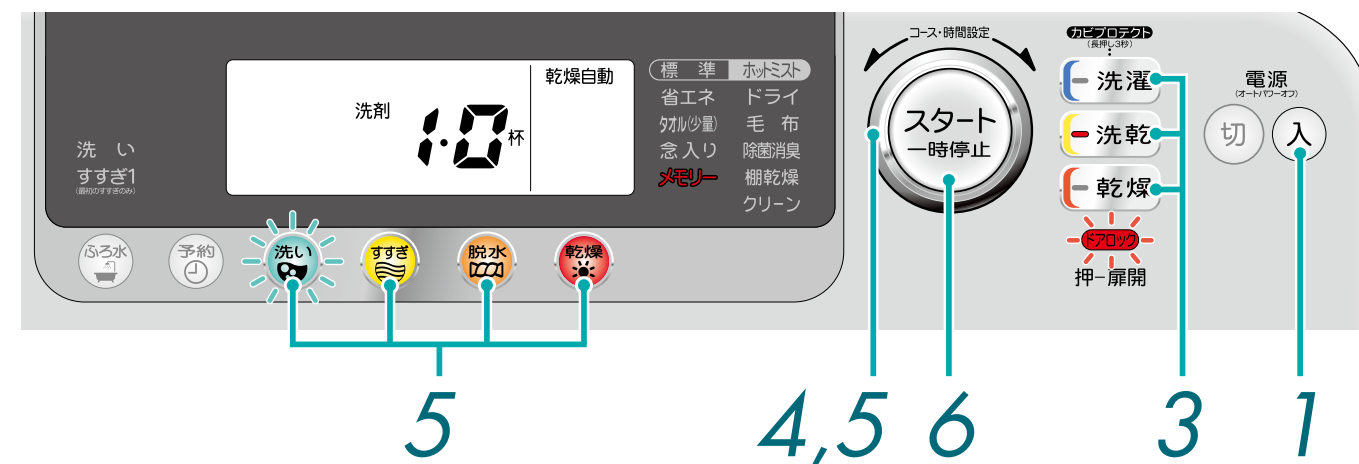
乾燥自動

知っていると便利

自分流の洗濯・乾燥を記憶させたいとき

メモリーコース

「標準」コースの運転内容を変更して「メモリー」コースに記憶させることができます。



洗濯「標準」コースの運転内容を記憶させる

- 1 電源を入れる
- 2 洗濯物を入れ、ドアを閉める
- 3 必要に応じて **洗濯** を押し、ランプを点灯させる
- 4 **スタート一時停止** を回して「メモリー」を選ぶ
- 5 **洗いすすぎ脱水** を押し、それぞれ **スタート一時停止** を回し内容を変更する **P38**
 - ▶ ふろ水を利用するとき **P44**
 - ▶ 運転終了時刻を予約するとき **P46**
- 6 **スタート一時停止** を押す
- 7 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

洗乾「標準」コースの運転内容を記憶させる

- 1 電源を入れる
- 2 洗濯物を入れ、ドアを閉める
- 3 必要に応じて **洗乾** を押し、ランプを点灯させる
- 4 **スタート一時停止** を回して「メモリー」を選ぶ
- 5 **洗いすすぎ乾燥** を押し、それぞれ **スタート一時停止** を回し内容を変更する **P38**
 - 「脱水」および「乾燥」設定はできません。
 - ▶ ふろ水を利用するとき **P44**
 - ▶ 運転終了時刻を予約するとき **P46**
- 6 **スタート一時停止** を押す
- 7 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

乾燥「標準」コースの運転内容を記憶させる

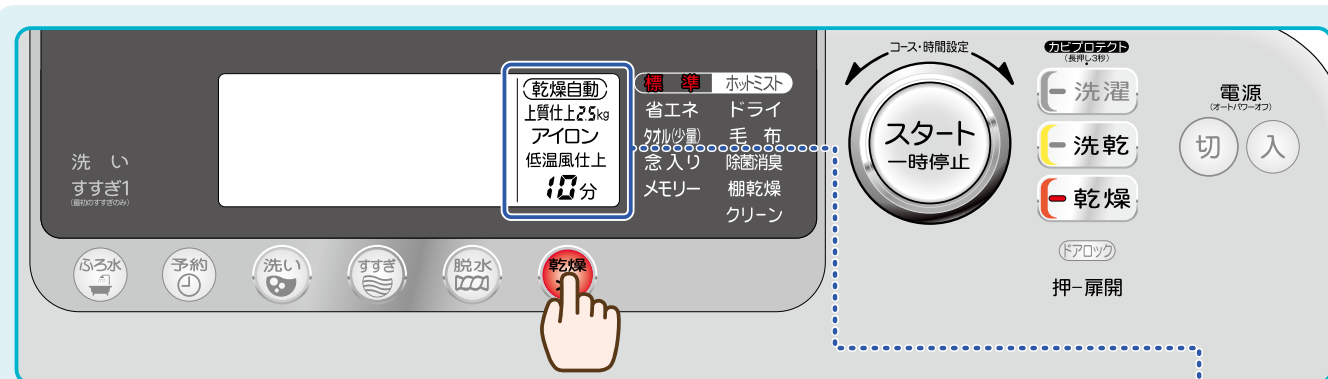
- 1 電源を入れる
- 2 洗濯物を入れ、ドアを閉める
- 3 **乾燥** を押し、ランプを点灯させる
- 4 **スタート一時停止** を回して「メモリー」を選ぶ
- 5 **乾燥** を押し、**スタート一時停止** を回して内容を変更する **P39**
 - ▶ 運転終了時刻を予約するとき **P46**
- 6 **スタート一時停止** を押す

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

知っていると便利

乾燥の仕上がりなどを設定したいとき

洗濯乾燥運転の「標準」「ホットミスト標準」「念入り」「タオル（少量）」コース、乾燥運転の「標準」コースで「乾燥」を押した後、ダイヤルを回すと好みの乾燥仕上がりが設定できます。



洗濯物の種類

下着、長袖シャツなど

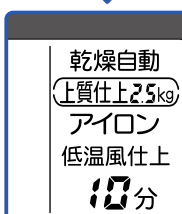
衣類を
仕上がりよく乾燥

いろいろな乾燥運転

上質仕上 乾燥できる量：2.5kg以下

衣類の動きを良くして、シワを低減して乾燥します。

●所要時間：105分～120分



綿・ポリエステル混紡・
綿100%・綿麻混紡の
衣類、
シャツ4枚[2kg]以下、
ワイシャツなど

アイロンがけする
衣類を乾燥

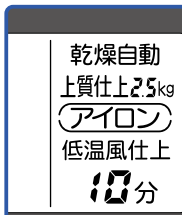
アイロン 乾燥できる量：6.0kg以下

乾き具合を低く設定してあるので、そのままアイロンがけができます。終了後、追加乾燥できます。

●運転終了後（残り時間表示は0分）アイロン掛けしたい衣類を取り出してドアを閉め、好みの乾燥時間を設定し、スタートしてください。

●追加乾燥しない場合は、衣類を取り出して電源を切ってください。

●所要時間：75分～125分



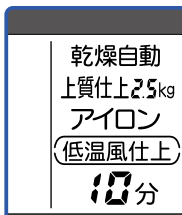
トレーナー、Tシャツ、
下着、くつした、綿や麻
のシャツなど縮みやす
いもの

衣類の縮みを
少なく乾燥

低温風仕上 乾燥できる量：3.0kg以下

乾きすぎによる布縮みを防止するために、「自動」「上質仕上」設定に比べ、乾き具合を低く設定してあります。

●所要時間：105分～225分



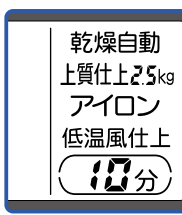
花粉の付着した衣類

花粉を除去

10分 衣類の量：4.5kg以下

乾いた衣類に付着した花粉をはたき落とします。

●所要時間：10分



タオルなどを風合いよく仕上げたいとき（柔らか仕上げ）



1 乾燥を押しながら電源を入れる

2 ブザーが「ビピピッ」と鳴り、
約5秒後に設定完了

- 洗濯運転「標準」コースの最終脱水時に、約4分間のほぐしと送風運転を行い、タオルを柔らかく仕上げます。脱水時間の設定はできません。
- 柔らか仕上げに設定すると、洗濯運転の時は「標準」が点滅になります。
- 通常運転にするには同様の操作を再び行ってください。ブザーが「ピーピピッ」と鳴ります。
- 1度設定すると記憶しています。

終了ブザー音を消したいとき



1 洗濯を押しながら電源を入れる

2 ブザーが「ビピピッ」と鳴り、
約5秒後に設定完了

- 終了ブザーが鳴るようになるには同様の操作を再び行ってください。ブザーが「ピーピピッ」と鳴ります。
- 1度設定すると記憶しています。

ブレーカーが落ちるとき（「ヒーター弱」運転したいとき）



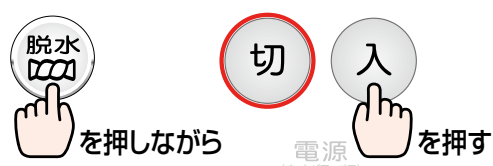
1 乾燥を押しながら電源を入れる

2 ブザーが「ビピピッ」と鳴り、
約5秒後に設定完了

- 下のコースと「除菌脱水」では運転できません。
洗濯乾燥運転：「省エネ」
乾燥運転：「省エネ」「除菌消臭」「棚乾燥」「上質仕上」「アイロン」「低温風仕上」

- 通常運転に比べ乾燥時間が長くなります。
- 通常運転にするには同様の操作を再び行ってください。ブザーが「ピーピピッ」と鳴ります。
- 1度設定すると記憶しています。

設定内容を全て初期状態に戻すには



1 脱水を押しながら電源を入れる

2 ブザーが「ビピピッ」と鳴り、
約5秒後に設定完了

- 記憶している全ての内容が初期の状態に戻ります。

ふろの残り湯を使う洗濯

ふろ水を利用したときの運転内容

水道水利用 ふろ水利用

洗濯行程（標準コース）						
洗いのみふろ水利用	洗い	脱水	ためすぎ	脱水	ためすぎ	脱水
すすぎまでふろ水利用	洗い	脱水	ためすぎ	脱水	ためすぎ	脱水

- すすぎ回数が1回の運転では、ふろ水の利用はできません。
- 給水中にふろ水がなくなると、水道水を給水します。

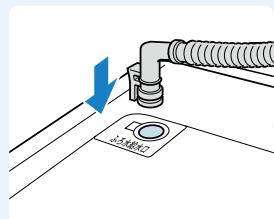
ふろの残り湯について

- ふろの残り湯は40℃以下で使用してください。
- イオウの入った残り湯は、ドラム（洗濯・脱水槽）のステンレスがさびることがあるので使用しないでください。その他の入浴剤や浴室用洗剤が入った残り湯についても成分にドラム（洗濯・脱水槽）を傷めたり、衣類に色がつく恐れがあるので、入浴剤や浴室用洗剤の取扱説明書をよくお読みください。

ふろ水用給水ホースの準備

- 1 シールをはがし、ふろ水用給水用継手を本体側のふろ水給水口に確実に差し込む

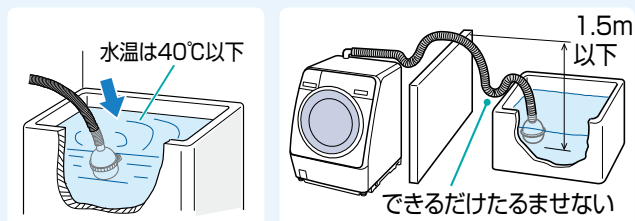
- 上に引っ張っても抜けないことを確認してください。



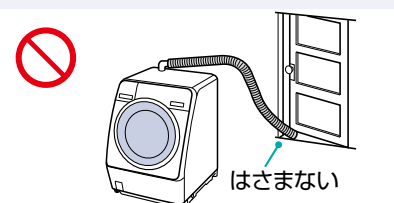
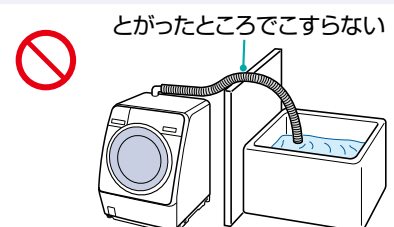
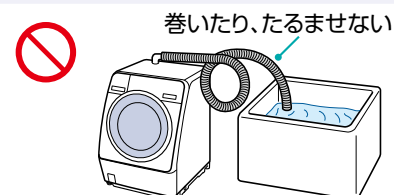
- 2 ふろ水用給水ホースを伸ばし長さを調節する
 - 給水中は水の重さによりホースが垂れ下がるため、長めに伸ばしてください。付属のホースで短い場合は別売の「ふろ水用給水ホース（7m）」をご利用ください。

P10

- 3 ふろ水用給水ホースを浴槽に沈める
 - ふろ水ポンプの先端からホースの最高点までの高さを1.5m以下にしてください。

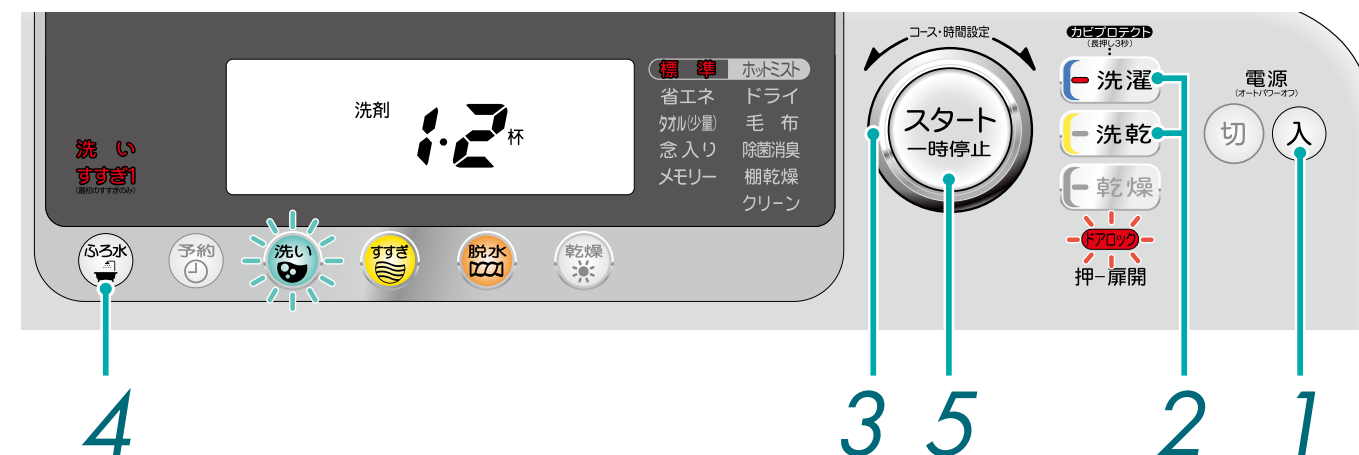


ふろ水を正しく給水するために 次のことをお守りください。



- ホースに穴があくと、給水ができなくなることがあります。
- ドアにはさんだり、無理に引っ張ったり、ふんだりするとホースがつぶれることがあります。ホースを傷める恐れがある場合は別売の「保護スリーブ」をご利用ください。

P10



ふろ水用給水ホースを準備し、水栓を開ける

ふろ水の利用とコースについて

コース	ふろ水の利用
標準	○
ホットミスト標準	○
省エネ	○
タオル(少量)	○
念入り	○
メモリー	○
ドライ	×
毛布	○
クリーン(槽洗浄)	○ (洗いのみ)

ふろ水利用の変更

- スタートを押した後はふろ水利用の内容は変更できません。電源を入れ直し再び設定してください。

ふろ水利用の取り消し

- ふろ水を押します。
ポンプの運転が止まり、水道水が給水されます。

- 1 電源を入れ、洗濯物を入れてドアを閉める

- 2 必要に応じて洗濯/洗乾を押し、ランプを点灯させる

- 3 必要に応じてスタート/一時停止を回し、コースを選ぶ

- 4 ふろ水を押し、ふろ水利用の内容を選ぶ

- ▶乾燥の仕上がりを設定するとき P42
- ▶運転終了時刻を予約するとき P46

- 5 スタート/一時停止を押す

- 6 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

- ふろ水給水の前にふろ水ポンプへの呼び水と水道栓での開け忘れを確認するために水道水を約15秒～45秒給水します。初めて使用される場合または衣類が少ない場合は、ポンプが動作する前に給水が止まる場合があります。

ふろ水ポンプが運転を始めてから、ふろ水を吸い上げるのに約3分かかります。

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

水栓を閉じ、ふろ水用給水ホースを浴槽から取り出す

- ふろ水用給水継手ははずし、ホース内の水を十分に抜いてください。
ふろ水用給水ホースフィルターのお手入れ P54

運転終了時刻の予約

予約ボタンで運転終了時刻を予約できます。

- 水温、室温、水道水圧、排水の状態などにより、予約した終了時刻通りに終わらないことがあります。

■ 予約内容の確認

- を押す。
押している間、予約内容が表示されます。

■ 予約の取り消しと変更

- 取り消しは電源を切ります。変更は電源を入れ直し、最初からやり直してください。

■ 洗剤投入ケースのご使用にあたって

- 洗剤投入ケースがぬれていると洗剤がこびりつきます。洗剤を入れる前に乾いた布でよくふいてください。
- 洗剤投入ケースに洗剤がこびりついた場合は、ふき取るか洗剤投入ケースをはずして掃除してください。こびりついた洗剤が内部で詰まって水もれする恐れがあります。 **P54**

■ 終了時刻の予約と運転終了までの最短時間（目安）について

- 現在時刻から下の表の時間以降の時刻で予約ができます。

コース	予約	予約時コース最短時間（目安）		
		洗濯乾燥	洗濯	乾燥
標準	○	6時間	2時間	5時間
ホットミスト標準	○	6時間	2時間	—
省エネ	○	6時間	1.5時間	6時間
タオル(少量)	○	6.5時間	2時間	—
念入り	○	7.5時間	2.5時間	6時間
メモリー	○	設定内容による		
ドライ	×			
毛布	○	9.5時間	3時間	6.5時間
除菌消臭	×			
棚乾燥	×			
クリーン	×			

現在時刻の合わせかた（例：“8:30” に合わせたいとき）


1



予約ボタンを押しながら電源を入れる

●ブザーが「ピピピッ」と鳴ります。

◆時計表示が点滅



2



スタート/一時停止ボタンを回し現在時刻を合わせる

●時刻は右に回すと進み、左に回すと戻ります。

●24 時間表示です。

◆時計表示は点滅のまま



3

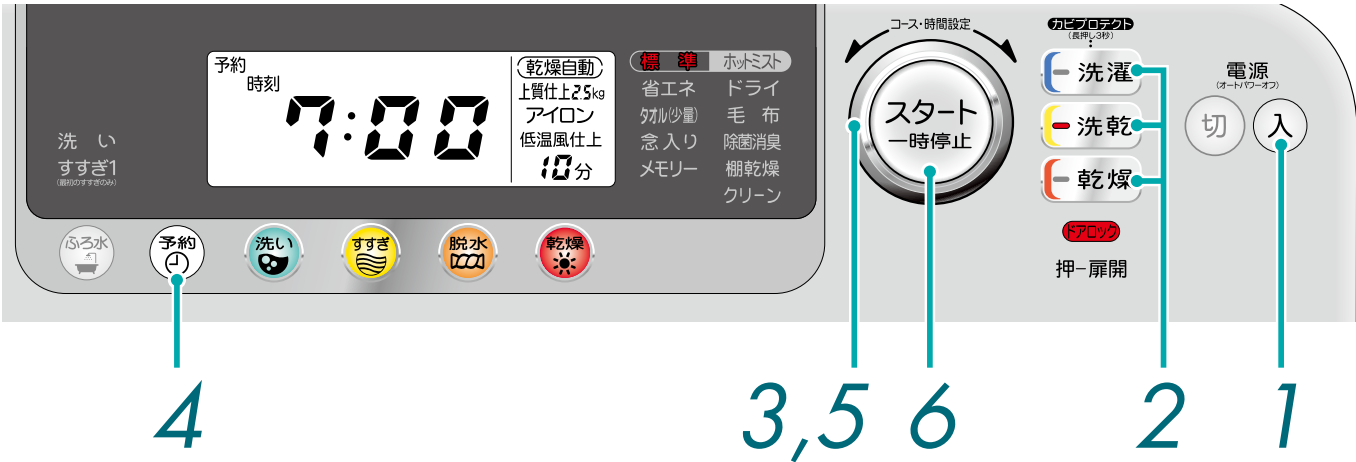


スタート/一時停止ボタンを押す

●ブザーが「ピー」と鳴り、時計合わせが完了して時計が動きはじめます。

◆時計表示が点灯





1 電源を入れ、洗濯物を入れて、ドアを閉める

2 必要に応じて    を押し、ランプを点灯させる

3 必要に応じて  を回しコースを選ぶ


- ▶ 乾燥の仕上がりを設定するとき **P42**
- ▶ ふろ水を利用するとき **P44**

4  を押す

- 予約運転すると設定した運転終了時刻が記憶されて、次回からは「予約」ボタンを押すと前回設定した運転終了時刻が表示されます。

◆予約時刻“6:00”が点灯



5  を回し運転終了時刻を選ぶ

- 10 分単位で 24 時間後まで設定できます。

◆例：“7:00” に合わせたいとき



6  を押す

7 洗剤量表示を目安に洗剤などを洗剤投入ケースに入れる

- 洗剤量表示を約 30 秒間表示してから、現在時刻を表示します。
- 洗剤投入ケースはしっかり閉めてください。 **P18**

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

- 乾燥後はソフトキープ運転をします。 **P32**
- 洗濯後「クリーン」点滅時はカビプロテクト自動運転を行ないます。 **P52**

コース内容と所要時間の目安

運転内容	コース	容量	おまかせ洗濯乾燥の内容 (室温20℃、水温20℃の場合)						お好み設定の内容			
			水位	洗い(約)	すすぎ	脱水(約)	乾燥(約)	所要時間(約)	洗 い	すすぎ	脱 水	乾 燥
洗濯乾燥 洗濯乾燥	標準	6.0kg以下 ^{*1}	8L~21L 自動設定	10~14分	2回	5分	80~185分	105~210分	自動、 5~30分 (1分単位) または 洗いなし ※「ホットミ スト標準」 コースは洗 いなしの設 定はできま せん	自動、1~4回 または すすぎなし	自動のみ	自動、上質仕上、 アイロン、低温風仕上 10~90分 (10分単位)
	ホットミスト標準	6.0kg以下 ^{*1}	8L~21L 自動設定	予洗い15分 本洗い10~14分	2回	5分	80~185分	115~225分				
	省エネ ハイブリッド乾燥	6.0kg以下	8L~21L 自動設定	4~6分	2回	5分	95~190分	105~265分				自動のみ
	タオル(少量)	2.0kg以下 ^{*1}	11L 自動設定	12分	2回	5分	30~90分	130~160分				^{*2} と同じ ※「念入り」コース は上質仕上の設定 はできません
	念入り	6.0kg以下 ^{*1}	8L~21L 自動設定	16~22分	3~4回	5分	90~220分	160~300分				
	毛 布	4.0kg以下	8L~27L 自動設定	35分	3回	5分	295分	400分				自動のみ
洗濯 洗濯	標準	9.0kg以下	8L~30L 自動設定	10~25分	2回	4分		40~65分	自動、 5~30分 (1分単位) または 洗いなし ※「ホットミ スト標準」 コースは洗 いなしの設 定はできま せん	自動、1~4回 または すすぎなし	自動、1~9分 (1分単位) 除菌脱水 ^{*3} (「標準」コースのみ) または脱水なし	
	ホットミスト標準	9.0kg以下	8L~30L 自動設定	予洗い15分 本洗い10~20分	2回	4分		55~70分				
	省エネ	6.0kg以下	8L~21L 自動設定	4~6分	2回	4分		30~45分				
	タオル(少量)	2.0kg以下	11L 自動設定	12分	2回	15分		60分			自動のみ	
	念入り	9.0kg以下	8L~30L 自動設定	16~28分	3~4回	7分		70~100分			自動、1~9分 (1分単位) または脱水なし	
	ドライ	1.5kg以下	27L	6分	3回	4分		50分	自動、1~10分 (1分単位) または洗いなし	自動、1~3回 またはすすぎなし	自動、1~6分 (1分単位) または脱水なし	
	毛 布	4.7kg以下	8L~37L 自動設定	35分	3回	4分		115分	自動、5~30分 (1分単位) または洗いなし	自動、1~4回 またはすすぎなし	自動、1~9分 (1分単位) または脱水なし	
乾燥 乾燥	標準	6.0kg以下 ^{*1}					100~195分	100~195分				^{*2} と同じ
	省エネ ハイブリッド乾燥	6.0kg以下					120~215分	120~215分				自動のみ
	念入り	6.0kg以下					130~235分	130~235分				
	毛 布	4.0kg以下					300分	300分				
	除菌消臭	1.0kg以下					設定内容による					10~90分(10分単位)
	棚乾燥	0.4kg以下										10~90分(10分単位)

* 1：乾燥設定により、洗濯・乾燥できる容量は変わります。P42

● 所要時間は給水時間(12L/分)と排水時間を含んでいます。洗濯物の種類や量、水温・室温・水道水圧・排水の状態、布の片寄り具合、布の乾き具合により、運転中の残り時間表示や実際の所要時間は変わります。また、入れた洗剤量や泡立ち具合によって、すすぎの回数が変わることがあります。

* 3：「除菌脱水」の運転内容。P36

● 「クリーン」コースの設定内容。P51 P53

お手入れ

運転後毎回お手入れ

- お手入れをしないと「洗濯物に糸くずが付着する」「排水に時間がかかる」「乾燥しない」「乾燥時間が長くなる」などの不具合が生じます。
- お手入れをしたフィルターは、必ず正しく取りつけてください。

糸くずフィルター

「フィルターお掃除」表示が点滅したら必ず糸くずフィルターを掃除してください。洗濯乾燥機はたたき洗いのため布が傷みにくく、糸くずの発生が少ないのですが、乾燥を行った場合や、タオルなどの糸くずが出やすい衣類を洗濯・乾燥した場合はそのつど掃除してください。

掃除する前に脱水のみ運転し、水を抜いてください。P36

- 表示部に「E！」表示が出た場合は糸くずが詰まっていることが考えられます。このときには、ドラム（洗濯・脱水槽）内に多量に水が残っている恐れがありますので、必ず桶などで水を受け少しずつ水を抜いてください。床面を濡らして思わぬ被害を招くことがあります。

はずしかたとお手入れ

- 1 手掛け部に指をかけ扉を手前に開く
- 2 残水が出るので、右図のように水受け桶を置く
- 3 フィルターのツマミを少しずつ左に回し、残水を徐々に抜く
- 4 水受け桶が満水で残水を止める場合は、ツマミを右へ回して止める
- 5 手順 3、4 を繰り返し、水が出なくなったらツマミを左に回し、フィルターを手前に引き出す
- 6 糸くずを取り除き水洗いする

取り付けかた

- 1 フィルター取り付け台凹部にフィルターを合わせて挿入する
※フィルター取り付け台や、糸くずフィルターのパッキング部分に付着した糸くずは必ず取り除いてください。
糸くずが付着したまま取り付けると水もれし思わぬ被害を招くことがあります。
- 2 フィルターのツマミを右に回し、カチッカチッと鳴るまで確実に締める
※不十分だと水もれの原因になります。
- 3 扉を閉める
※扉の内側に付着した水滴は、やわらかい布で拭きとってください。

排気フィルター

はずしかたとお手入れ

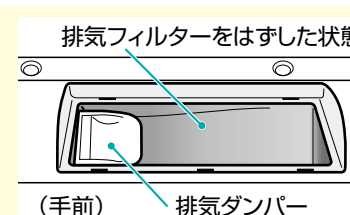
- 1 排気フィルターに手をかけ、手前におこしてははずす
- 2 たまったほこりなどをブラシや掃除機などで取り除く

取り付けかた

- 1 手前のツメを合わせてから、カチッと音がするまでたおす

お願い

- 排気ダンパーには手を触れないでください。破損する恐れがあります。

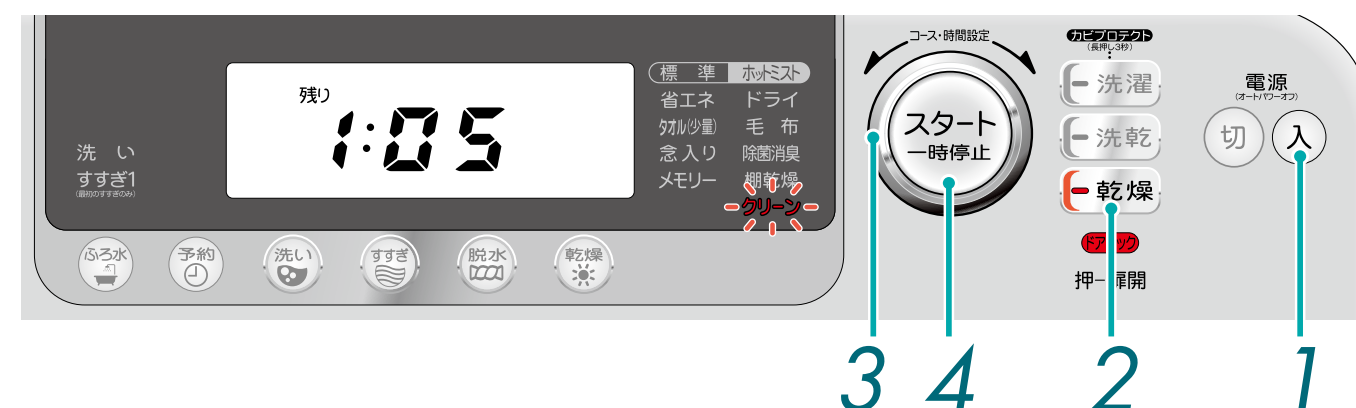


1 週間に 1 回お手入れ

ドラム（洗濯・脱水槽）

主に洗濯運転を利用されているかた（乾燥はあまり利用していないかた）は、本体内の黒カビの発生を抑えるために、「クリーン（槽乾燥）」コースの運転をおすすめします。
洗濯運転後毎回「クリーン」コースを行ないたい場合は、「カビプロテクト」の設定をおすすめします。

クリーン（槽乾燥）



槽乾燥の行程 （約 70 分）

- 加熱※1 約35分
- 冷却 約35分

※1：運転時間は室温により変わります。

1 水栓を開け、電源を入れる

- 水を使って冷却しているため、水栓が閉まっていると運転時間が長くなります。

2 乾燥を押す

3 スタートを回し、「クリーン」を選ぶ

4 スタートを押す

- 衣類は入れないでください。

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

カビプロテクト運転



4

「カビプロテクト」を設定しておく
と、洗濯終了後に槽乾燥を行います。
洗濯・脱水槽の湿気を取り除くので、
黒カビの発生を抑えることができます。
P51

■カビプロテクト運転を設定したいとき

- 運転前に「洗濯」を3秒間押します。
ブザーが「ピピピッ」と鳴ります。

■洗濯終了時刻を予約している場合

- 予約運転が終了してからカビプロテクト
運転を行います。

■カビプロテクトの取り消し

- 洗濯前に「洗濯」を3秒間押してください。
ブザーが「ピーピピッ」と鳴ります。
記憶して次回からカビプロテクトなしで
洗濯運転します。
- 洗濯中でもカビプロテクトなしにでき
ます。「洗濯」を押してください。ブ
ザーが「ピッ」と鳴ります。その場合
は記憶しません。
- つぎのような場合は、カビプロテクト
運転は行いません。
・「ドライ」コース。
・洗濯乾燥、乾燥のコース。
・洗いのみ、すすぎのみ、脱水のみ、
洗い・すすぎ行程、洗い・脱水行程
を選択した。

1 洗濯終了

- 「カビプロテクト」が設定されていれば、「クリーン」
が点滅しています。

2 ドアを開けて衣類を取り出す

- ドアを開けないと1時間後に電源が切れます。
この場合は、カビプロテクト運転はしません。

3 ドアを閉める

- ドアを閉めないと1時間後に電源が切れます。
この場合は、カビプロテクト運転はしません。

4 スタート/一時停止を押す

- カビプロテクト運転の残り時間が表示されます。
- 「スタート/一時停止」を押さなくても、ドアを閉めてから30分経過
すると自動的にカビプロテクト運転を行います。
- 衣類が残っていると乾燥容量オーバーのランプが表示
されます。その場合は衣類を取り出し、「スタート/一時停止」を押して
ください。表示されたままにすると10分後に電源が切
れます。
- カビプロテクト運転中は、「クリーン」が点滅します。

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

1 ヶ月に1回お手入れ

ドラム（洗濯・脱水槽）

汚れや水質によりドラム（洗濯・脱水槽）に汚れが付着し、ニオイや排水しにくいなどの原因になることがあります。
また、付着した汚れが洗濯中にはがれて洗濯物を汚すことがあるので、「クリーン（槽洗浄、槽洗浄乾燥）」コース
を運転してください。

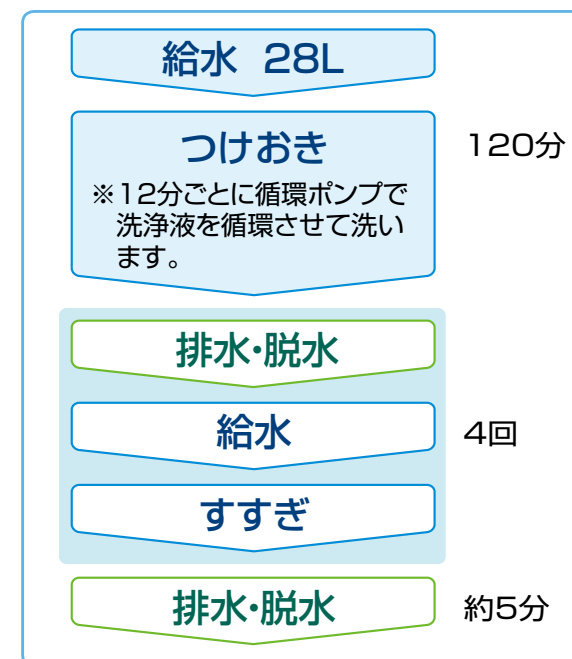
- 汚れがひどい場合は塩素系漂白剤の代わりに、別売の槽洗浄クリーナー（塩素系：部品コード 90004003）1本をご使用
ください。
- 「のりづけ」をした場合は、ドラム（洗濯・脱水槽）に付着したのりを落とすために「クリーン（槽洗浄、槽洗浄乾燥）」
コースを運転してください。

クリーン（槽洗浄、槽洗浄乾燥）



4 5 3 1

槽洗浄の行程（約170分）



槽洗浄乾燥の行程（約240分）



1 電源を入れる

2 塩素系漂白剤約300mlを直接ドラムに入れドアを閉める

- 洗剤投入ケースには入れないでください。あふれ
ることがあります。
- 衣類は入れないでください。

3 必要に応じて「洗濯」「洗乾」を押す

4 スタート/一時停止を回し、「クリーン」を選ぶ

▶ ふろ水を利用するとき **P44**

5 スタート/一時停止を押す

運転終了 ブザーで終了をお知らせ

汚れが目立ってきたらするお手入れ

- 化学雑巾、アルコール、ベンジン、シンナー、クレンザー、住宅用・家具用合成洗剤は変色や傷の原因になるので、お手入れには使用しないでください。
- ドアや操作パネルのプラスチックの部分に洗剤、整髪料などが付着した場合はすぐに拭き取ってください。放置しておくとプラスチックの部分を傷めることがあります。

洗剤投入ケース

洗剤投入ケースに洗剤がこびりついていたら、お手入れしてください。
こびりついた洗剤をそのままにすると、固まったまま流れ、内部で詰まり水もれする恐れがあります。

■はずしかた

- 1 洗剤投入ケースを手前に引き、少し上に持ち上げ、はずす
- 2 洗剤投入ケースのキャップ (2 個) をはずす
- 3 洗剤投入ケースとキャップを洗い、乾いた布で拭く

■取り付けかた

- 1 洗剤投入ケースにキャップ (2 個) を取り付ける
 - キャップは必ず取り付けてください。キャップを取り付けずに運転すると、液体洗剤や柔軟仕上げ剤が投入されません。
- 2 はずすときと同様に少し斜めに持ち上げ、取り付けガイドに合わせ、奥に押し込む

ふろ水用給水ホース

■はずしかたとお手入れ

- 1 ストレーナーを「左」の方向に回してはずす
- 2 ストレーナーとフィルターに付いたゴミを水中で洗い落とす
 - フィルターが目づまりしたときは販売店でお買い求めください。
- 3 ネットに付着しているごみを、歯ブラシなどで掃除する
 - ネットを破ったり、取りはずしたりしないでください。故障の原因になります。

■取り付けかた

フィルターは必ず大きい方 (緑) をネット側、小さい方 (黒) をストレーナー側に付けてセットし、右の方向に回して取り付けます。

■ホース内部のお手入れ

下の図のようにホースの中に水を流し込み、内部のごみを洗い流してください。
※汚れが落ちない場合は、1Lの水に台所用洗剤を約 20mL 入れて溶かし、その中にふろ水給水ホースを約 1 時間つけ込んだ後水洗いしてください。

給水口 (給水の出が悪くなったとき)

給水口にゴミがつまっていることがあります。

■給水ホースのはずしかたとお手入れ

- 1 水栓を閉じる
- 2 電源を入れ **スタート/一時停止** を押す
- 3 残り時間表示後に、電源を切り、本体側のナットをゆるめてはずす
- 4 フィルターを歯ブラシなどで掃除する
 - フィルターがはずれないように注意してください。

ドア・本体・操作パネル

乾いたやわらかい布で拭いてください。

汚れがひどいときは、布に薄めた台所用洗剤をしみこませて拭いてください。

- 操作パネルを先の尖ったもので押したりしないでください。部品の破損や故障の原因になります。

ドアパッキング

パッキングの溝にピンなどが入っていたら取り除いてください。
パッキングをめくった裏側に水が残っていたら拭いてください。

ドラム (洗濯・脱水槽) のもらいさび

クリームクレンザーをスポンジか布につけて、さびを取り除いてください。

- 金属たわしなどはドラム (洗濯・脱水槽) が傷つき、さびやすくなりますので使用しないでください。

ステンレスはさびにくい性質がありますが、万一のさびの発生を防ぐため、次のことをお守りください。

- ヘアピンなどドラム (洗濯・脱水槽) に入れたままにしないでください。
- 断水後は、鉄さびを多く含んだ水が出て、鉄さびが付着することがあります。きれいな水が出るようになってから使用してください。
- イオウ入り入浴剤を使用したふろの残り湯は、使用しないでください。
- 乾燥機用柔軟仕上げ剤 (静電気防止剤) を使用した場合は、運転終了後、必ず取り出してください。

こんなときは故障ではありません

状 態	理 由
■ 運転動作	
同じ重さの洗濯物でも 洗剤量表示が違う	● 洗剤量の表示は目安です。洗濯物の種類、湿った衣類などの混在及びドラム（洗濯・脱水槽）内での洗濯物の状態や動き方によって洗剤量の表示は変わります。
スタートすると排水する	● ドラム（洗濯・脱水槽）内に水が残っている場合は排水してから運転を始める場合があります。
ドア上より給水する	● 手前側の洗濯物への水かかりをよくするためです。
洗濯途中で給水する 洗濯途中で排水する	● 洗濯中に水位が下がると、水が給水されます。 ● 泡が多量に発生すると、泡センサーで検知し、排水され給水します。
ふろ水利用を選んだのに 水道水が給水される	● ふろ水給水の前にふろ水ポンプへの呼び水と水道栓の開け忘れを確認するため、水道水を、約15秒～45秒給水します。
脱水中に給水する	● ドラム（洗濯・脱水槽）内の泡を流すためです。
泡立ちがひどい ドアやドアパッキングに泡が付着することがあります。 P55	● 洗剤の入れすぎなどで泡立ちがひどいと、よくすすげなかったり、運転できなくなる恐れがあります。必ず洗剤は適量を入れてください。 ● 洗剤の種類、水温により泡立ちがひどくなる場合があります。
最終すすぎ水ににごりがある	● 洗剤中のゼオライト成分が主で洗剤分ではありません。気になるときはすすぎ回数を増やしてください。 P38
乾燥終了しているが、 停止しない	● 乾燥終了後シワ防止のため、ソフトキープ運転を行います。 P32
乾燥時にドラム（洗濯・脱水槽） が脱水のように早く回転して洗濯 物がドラムに張り付く	● 布全体に温風を送るため、数回高速回転します。 高速回転の回数は洗濯物の量、室温により変わります。
■ ドア	
ドアロックが消灯し、ワン プッシュオープンボタンを 押してもドアが開かない	● 乾燥運転し、放置した場合などにドアがドアパッキングとくっつくことがあります。ワンプッシュオープンボタン側のドアの周囲を引くと開きます。
■ パネル操作	
ボタンの切替ができない	● 運転内容の変更ができないボタンがあります。 電源を入れ直し、はじめからやり直してください。 P38 P49

状 態	理 由
■ 糸くずフィルター	
糸くずがたまっていないのに 「フィルターお掃除」表示が 点灯する	● フィルターのお掃除表示はお掃除の目安をお知らせしています。糸くずのたまり具合が少ない場合でも点灯する場合があります。 また、排水口にゴミなどが詰まっていないか確認してください。
■ 異臭・音	
乾燥運転時に異臭がする	● 使用初期時は熱により、ドアパッキングから臭いを発生することがあります。使用時間が経つにつれ臭いは軽減されます。
ドラム内から異臭がする	● 排水口にたまった汚れの臭いが逆流するためです。 定期的に排水口を清掃してください。
ドラムを手で回すと 水音がする	● 脱水時のバランスをとるために入っている液の音です。
乾燥中排水ホースから ボコボコ音がする	● 排水途中で空気と水が混った場合に発生することがあります。異常ではありません。
■ 運転時間	
残り時間に対して 所要時間が長い	● 表示された残り時間は目安です。洗濯物の種類や量、洗剤の種類や量、水温、室温、水道水圧、排水の状態、布の片寄り具合により、実際の所要時間は変わります。
残り表示時間が 途中で変わる 時間が減らない	● 表示された残り時間は目安です。洗濯物の種類や量、洗剤の種類や量、泡立ち具合、水温、室温、水道水圧、排水の状態、布の片寄り具合により、残り時間表示が変わります。 「残り」表示が点滅して残り時間が停止しているときは残り時間を見直しています。
自分流の設定で脱水のみを設定したとき、脱水が時間通りに終了しない	● 脱水前の排水時間、バランス修正などの時間は脱水のみの設定時間に含まれていないため、設定時間より運転時間が長くなります。
■ その他	
初めて使用するとき 排水ホース・糸くずフィルターから水が出る	● 工場の性能テスト時の残水です。
鉄さびを多く含んだ水が出る	● 断水した後は、水がきれいになるのを待ってから使用してください。鉄さびを多く含んだ水で洗濯すると洗濯物が黄ばむ場合があります。白い洗濯物に鉄さびが付着したときは、市販の還元漂白剤（ハイドロハイターなど）をお使いください。色柄の場合は使用できません。
テレビやラジオに雑音が入る	● テレビやラジオから3m以上離してください。
照明がちらつく	● 運転中に照明がちらつくことがありますが、これは屋内配線の抵抗など電源事情によるものです。照明のちらつきはインバーター蛍光灯にすると多少改善されます。

表示部にこんな表示が出たら

運転中に不具合が生じた場合は、下や右ページのような表示でお知らせします。










表 示	調べるところ	処 置
<div>E 1</div>	<p>排水ホースに次のような異常がありませんか？</p> <ul style="list-style-type: none">●排水ホースは正しく取り付けられていますか。●排水ホースを倒してありますか。●凍結していませんか。●排水ホースがつぶれてませんか。●排水ホースの先端のスリーブが水につかっていませんか。●砂やどろ・糸くずなどがつまっていますか。●糸くずフィルターに糸くずがたまっていますか。 <div>P50</div>	<ul style="list-style-type: none">●点検後  を押してください。●乾燥行程中に <div>E 1</div> が出た場合は点検後電源を入れ直し、脱水運転後、乾燥運転してください。 <div>P36</div>
<div>E 2 1</div>	<ul style="list-style-type: none">●ドアが開いていませんか。	<ul style="list-style-type: none">●ドアを閉めて  を押してください。
<div>E 5 1</div>	<ul style="list-style-type: none">●水栓が閉じていませんか。●給水設備に、水もれ検知機能がついていませんか。●水道が凍結したり断水していませんか。●給水口の網にごみがたまっていますか。 (極端に水道水圧が低い(毎分約3L以下) 場合は、表示が出ます。)●乾燥中に水栓が閉じていませんか。●乾燥中に水道が凍結したり断水していませんか。	<ul style="list-style-type: none">●点検後  を押してください。 <div>お願い</div> <p>点検しても直らない時は、扉を絶対に開けないでください開けると水もれして思わぬ被害を招くことがあります。</p>
<div>E 5 2</div>	<ul style="list-style-type: none">●給湯機を使用していませんか。	<ul style="list-style-type: none">●点検後  を押してください。
<div>E P 1</div>	<ul style="list-style-type: none">●ふろ水ポンプが凍結してませんか。 (凍結していない場合は修理を依頼してください)	<ul style="list-style-type: none">●電源を入れ直し、水道水で運転してください。
<div>E P 2</div>	<ul style="list-style-type: none">●洗いのみを連続運転していませんか。	<ul style="list-style-type: none">●30分程度あけてから再度運転してください。再度エラーが表示された場合は循環ポンプが故障しています。そのままご使用いただけますが、汚れを落とす力が弱まったり、よくすすげなくなりますので、修理を依頼してください。
<div>衣類片寄り</div>	<ul style="list-style-type: none">●重い衣類が混じっていたり、少ない衣類や洗濯ネットに入れた衣類だけを脱水していませんか。●本体がガタついたり、傾いた床面に置いていませんか。●洗剤量が多すぎませんか。●排水口にゴミなどが詰まっていますか。	<ul style="list-style-type: none">●重い衣類を抜いて  を押してください。●少ない衣類や重い衣類は「タオル(少量)」コースで脱水してください。●洗濯ネットに入れる衣類は少なめにし、できるだけ小分けにしてください。
<div>槽内水あり</div> <div>P11</div>	<ul style="list-style-type: none">●ドラム(洗濯・脱水槽)内に水が入っていませんか。●洗い運転中やすすぎ運転中に一時停止していませんか。 (この表示が出たときは、ドアを開けることはできません)	<ul style="list-style-type: none">●続けて運転する場合は  を押してください。●  乾燥 のコースを運転する場合は、脱水してから乾燥してください。●ドアを開けたいときは、電源を入れ直し、脱水のみの運転をしてドラム内の水を排水してください。

表 示	調べるところ	処 置
<div>槽内高温</div> <div>P11</div>	<ul style="list-style-type: none">●ドラム(洗濯・脱水槽)内が高温になっていませんか。●乾燥運転中に、一時停止していませんか。 (この表示が出たときは、ドアを開けることはできません)	<ul style="list-style-type: none">●続けて運転する場合は  を押してください。●ドアを開けたいときは、ドアロック表示が消灯するまでお待ちください。
<div></div> <div>チャイルドロック を表示しています。</div>	<ul style="list-style-type: none">●強制的にドアロック(チャイルドロック)していませんか。	<ul style="list-style-type: none">●ドアを開けたいときは、チャイルドロックを解除してください。 <div>P11</div>

※下に示した表示の場合は故障です。電源を切ってから水栓を閉じ、電源プラグを抜いて修理を依頼してください。

E 2 3

E 4

E 6

E 7

E 8

E 9

E A

E b

E C

E F

E H

E L

E O

E 6

E 7

E 8

E 9

E b

E C

E F

E H

※左に示した表示では、

E 6 1

のように、3ケタ目に数字が表示されます。


一般家庭用以外でご使用になるとき

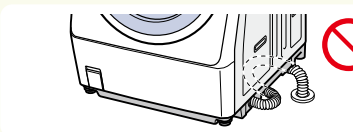
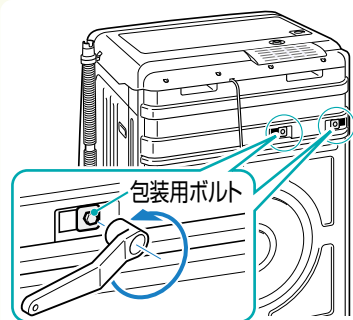
理容院や美容院、また、寮や病院など一日の使用時間が一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を乾燥する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。
この場合は保証期間の対象になりませんので、原則として有料修理となります。
お買い上げの販売店にご相談の上、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

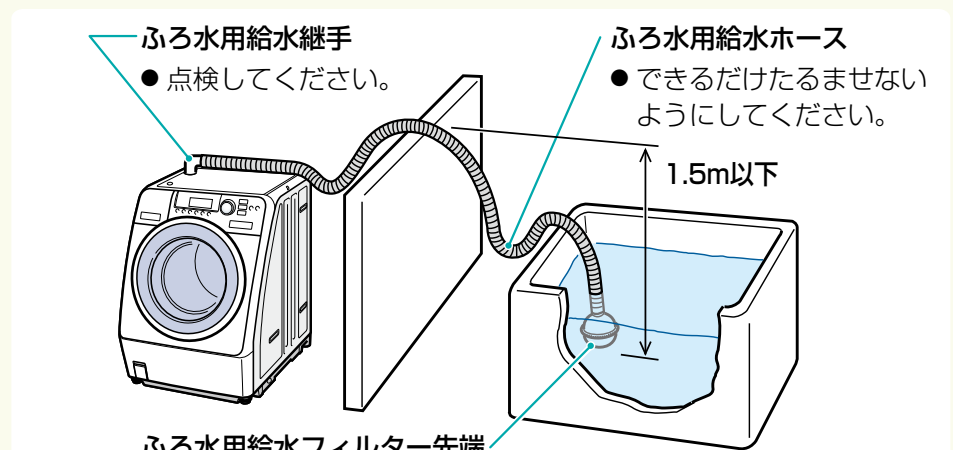
お手入れ・据え付け
アフターサービス

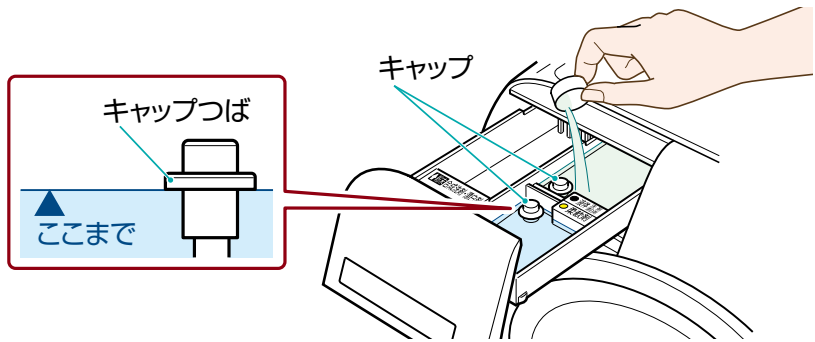
お困りのときは

「パネル部の表示がおかしい」「途中で止まる」「操作ボタンを押しても動作しない」ときは、外部からの有害ノイズ等の影響を受けている場合があります。一度電源プラグを抜き、再び差し込んで動作を確認してください。

こんなときは	調べるところ
■ ドア	
ドアが開かない P11	<ul style="list-style-type: none">● ドアロック 表示が点灯していませんか。強制的にドアロックをしていませんか。● 乾燥運転後ドアが重いことがあります。電源「入」で ドアロック 表示が消灯であればドアを開けることができます。● 運転中に電源を切ったり、停電があったりしていませんか。● 表示部に 槽内水あり や 槽内高温  の表示が出ていませんか。 P58● 予約中ではありませんか。● 洗濯開始から5分以内に洗剤により泡が多量に発生すると、一時停止してもドアはロックされたままになります。● 一時停止しても ドアロック 表示が点灯しているときは、ドアはロックされたままになります。
■ 運転動作	
運転しない	<ul style="list-style-type: none">● 停電していませんか。ご家庭のヒューズ・ブレーカーが切れていませんか。● 電源プラグはきちんと差し込まれていますか。● 電源「入」を押しましたか。● 予約中ではありませんか。● 表示部に E 2 ! の表示が出ていませんか。 P58
ブレーカーがすぐ切れる	<ul style="list-style-type: none">● 電源は15アンペア以上で、単独で使用していますか。● 他に電気製品を使っていませんか。● 乾燥中にブレーカーが落ちた場合は「ヒーター弱」で使用してください。 P43
異常音が出る 振動が大きい	<ul style="list-style-type: none">● 包装用ボルト（輸送用）2本は、取りはずされていますか。 → 据付説明書をご覧ください。● 本体の据え付けが傾いていたりガタついていませんか。 据え付けが不安定だと脱水の振動や音が大きくなります。● 排水ホースは正しく処理されていますか。 長すぎる場合は段部を切ってスリーブを付け直して使用してください。● マッチ棒、ヘアピン、金属物と一緒に洗っていませんか。● 1枚のみでかさばるものや、洗濯ネットに入れた衣類のみで洗っていませんか。● 防水性の衣類、マット類などを洗っていませんか。
脱水回転が いつまでも緩い	<ul style="list-style-type: none">● 衣類1枚だけや少量（数枚）の衣類、洗濯ネットに入れた衣類だけを脱水する場合は、布が片寄りやすいため、振動が大きくなり脱水できなくなることがあります。「タオル（少量）」コースで運転するか、バスタオル1、2枚を追加するなど他の衣類と一緒に運転してください。



こんなときは	調べるところ
■ 給水・ふろ水	
水もれ	<ul style="list-style-type: none">● 水栓の形状は適していますか。● ホース継手のネジやノズルがゆるんでいませんか。● 給水口ナットが傾いていたり、締付がゆるんでいませんか。● 給水口にゴミがつまっていますか。● 付属品と異なるホース継手を使用していませんか。● 排水ホースがずれたり、破れていませんか。● 糸くずフィルターは確実に取り付けられていますか。 P50
ふろ水を給水しない ふろ水が減っていない ふろ水用給水ホースが縮む	<ul style="list-style-type: none">● 浴槽の中に残り湯はありますか。● ふろ水ボタンを押して、ふろ水利用の設定をしましたか。● ふろ水用給水継手はふろ水給水口に確実に差し込まれていますか。● ふろ水用給水ホースがつぶれていたり穴が開いていませんか。● ご購入後初めてふろ水を使用していませんか。初めはふろ水ポンプの呼び水が多いため、ふろ水給水しないことがあります。● ふろ水用給水ホースフィルターの先端が水面より浮いていませんか。● ふろ水用給水ホースフィルターの目詰まりを点検し、確実に洗ってください。目詰まりしていると、ふろ水用給水ホースが縮むことがあります。 P54● ホースがたるんでいたり、ホースの最高点までの高さが1.5m以上ありませんか。
	 <p>● 点検してください。</p> <p>● できるだけたるませないようにしてください。</p> <p>1.5m以下</p> <p>● 目詰まりを点検し、確実に洗ってください。</p> <p>※ドラム式洗濯乾燥機は洗濯機に比べ使用水量が少ないため、ふろ水の使用水量も少なくなります。</p>
■ 運転時間	
乾燥時間が長い	<ul style="list-style-type: none">● 水栓は開いていますか。● 衣類を入れすぎではありませんか。また、脱水は十分ですか。● 「ヒーター弱」運転していませんか。 P43● 設置場所の温度が低すぎませんか（5℃以下）。● 糸くずフィルターに糸くずがたまっていますか。 P50

こんなときは	調べるところ
■仕上がり	※同梱の 納得！知っとく便利ガイド もご覧ください。
天日干し後タオルがゴワゴワになる	●ドラム式洗濯乾燥機は、衣類を落下させて洗う「たたき洗い」のため、タオルなどの洗濯物は毛羽やループがつぶれてしまうことがあります。柔軟仕上剤をご使用いただくか、脱水後、乾燥を約30分程度行いその後天日干しすると、風合いよく仕上がります。また「柔らか仕上げ」に設定すると、風合いよく仕上がるように洗濯します。 P39 P43
乾燥後衣類のシワ付きが多い	●乾燥してはいけない衣類を乾燥していませんか。 P17 ●衣類の量が多かったり、乾燥終了後衣類を取り出さずに放置していませんか。衣類を少なめにし、乾燥が終了したらすぐに取り出してください。
乾燥後生乾きになる	●「標準」コースでも厚手のズボンやトレーナーが混じっている場合は、湿り気が残ることがあります。 ●衣類を入れすぎていませんか。また、脱水は十分ですか。 ●「アイロン」「低温風仕上」設定で運転していませんか。 ●「洗濯」のみ運転をした後、「乾燥」のみ運転をしていませんか。しっかり脱水した後「乾燥」の前に洗濯物を取り出し、よくほぐしてからドラム（洗濯・脱水槽）へ入れ直してください。 ●糸くずフィルターに糸くずがたまっていますか。 P50
■その他	
脱水時間が変更できない	●次の場合は脱水時間の変更ができません。 「洗濯乾燥」運転、「タオル（少量）」コース、「柔らか仕上げ」設定時（「標準」コースの表示が点滅）
液体洗剤や柔軟仕上剤が流れ出てしまう	●洗剤投入ケースのキャップのつばまで、液体洗剤や柔軟仕上剤を入れていませんか。入れすぎると洗濯の途中で流れ出てしまいます。
柔軟仕上剤の効果があまりない	
表示が“0:00”で点滅する	●お買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご相談ください。 ●現在時刻の記憶は消えますが、通常の運転はできます。 P64

※点検しても直らない場合はお買い上げの販売店または東芝家電修理ご相談センターにご相談ください。 **P64**

凍結の恐れがあるとき

- ドラム（洗濯・脱水槽）・給水ホースの水は十分抜いてください。
- 排水ホースは、ホースを上下に振り、水を抜いてください。
- ふろ水用給水ホースは、浴槽から出して、ふろ水給水継手をはずし、ホース内の水は十分抜いてください。
- ふろ水ポンプの内部には常に水が残っています。洗濯乾燥機上部全体に毛布などを掛けて保温してください。



もし凍結してしまったら

給水ホース、ふろ水用給水ホースの場合

- ホースをはずし、40℃以下のお湯につけます。
凍結したホースを無理に曲げないでください。破損する恐れがあります。



本体の場合

- ドラム（洗濯・脱水槽）に40℃以下のお湯を入れ、ドアを閉め30分程度放置し、ドラムが手で回ることを確認してください。

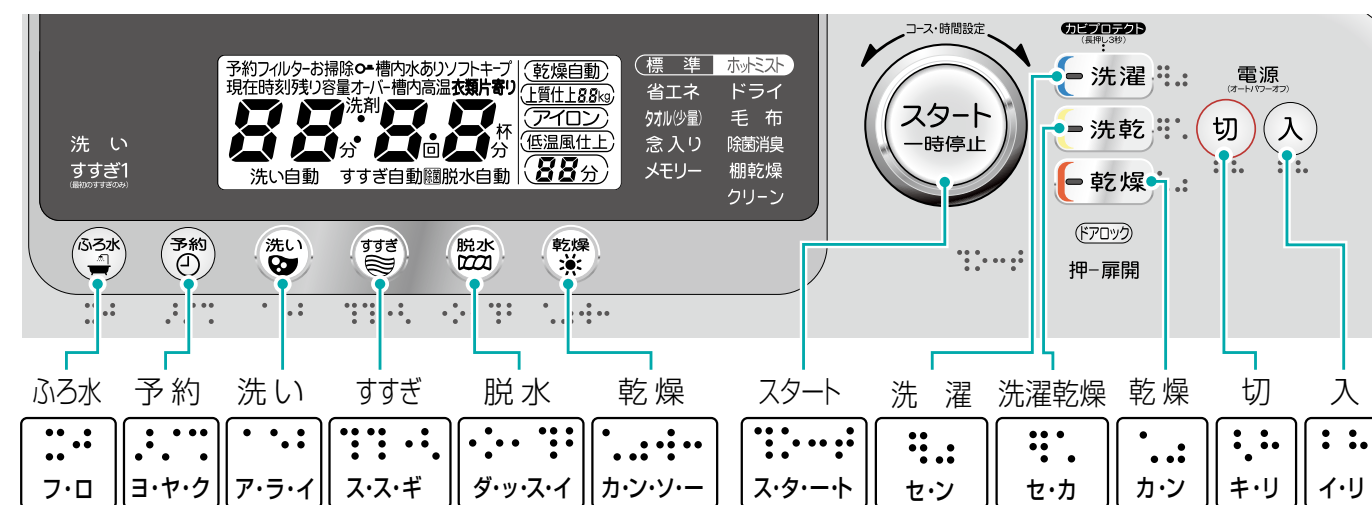


※上記の処置をしても、給水運転時に洗剤投入ケースなどから水があふれる場合は本体内部のホース内の水が凍結していますので、乾燥運転を30分行った後運転してください。

点字および操作音について

点字

操作ボタンには点字を付記しています。一部省略文字になっています。カタカナで記載しているのが点字内容です。



操作音

ダイヤルを回すとブザーが鳴ります。
ボタンを押すとブザーが鳴ります。

- 「ピッ」とブザーが鳴り、設定が順送りされます。
- 起点に戻ると「ピー」と長めの音になります。
- は、行程がない場合、「ピピッ」と鳴ります。

各ボタンの起点は次のようになります。

ボタン						
起 点	設定なしのとき	"0:00"	自動設定	「標準」のとき	「標準」のとき	「標準」のとき

保証とアフターサービス

必ずお読みください

ご不明な点や修理に関するご相談は

修理に関するご相談ならびに、お取り扱い・お手入れに関するご不明な点は **お買い上げの販売店にご相談ください。**

販売店に修理のご相談ができない場合

東芝家電修理ご相談センター



0120-1048-41

携帯電話・PHSからのご利用は

東日本地区（北海道、東北、関東、甲信越、東海、沖縄県）044-543-0220

西日本地区（上記以外）06-6440-4411

- ・「東芝家電修理ご相談センター」「東芝家電ご相談センター」は東芝テクノネットワーク株式会社が運営しております。
- ・お客様からご提供いただいた個人情報は、修理やご相談への回答、カタログ発送などの情報提供に利用いたします。
- ・利用目的の範囲内で、当該製品に関連する東芝グループ会社や協力会社にお客様の個人情報を提供する場合があります。



お買い物、お取り扱いのご相談

東芝家電ご相談センター



0120-1048-86

携帯電話・PHSからのご利用は 03-3426-1048

FAX 03-3425-2101（365日：8:00～20:00受付）

保証書（別添）

- この東芝電気洗濯乾燥機には、保証書を別途添付しております。
- 保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
- 保証期間はお買い上げの日から1年間です。詳しくは保証書をご覧ください。

補修用性能部品の保有期間

- 洗濯乾燥機の補修用性能部品の保有期間は製造打ち切り後6年間です。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

部品について

- 修理のために取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。
- 修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。

修理を依頼されるときは

56～62ページに従って調べていただき、なお異常があるときは、電源を切り使用を中止し、必ず電源プラグをコンセントから抜いて、お買い上げの販売店にご連絡ください。

出張修理

■保証期間中は

保証書の規定にしたがって、販売店が修理させていただきます。

なお、修理に際しましては、保証書をご提示ください。

■保証期間が過ぎている場合は

保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店にご相談ください。修理すれば使用できる場合は、ご希望により有料で修理させていただきます。

■修理料金の仕組み

修理料金は技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した商品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	商品のある場所へ技術者を派遣する料金です。

■ご連絡いただきたい内容

品名	洗濯乾燥機
形名	TW-180VE
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印なども合わせてお知らせください
お名前	
電話番号	
訪問希望日	
便利メモ	お買い上げの販売店名を記入しておくとう便利です。 TEL.

廃棄時のお願い

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化など料金（リサイクル料金）をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村に適正に引き渡すことが求められています。

長年ご使用の洗濯乾燥機の点検を！



このような
症状は
ありませんか。

- ドラム（洗濯・脱水槽）が止まりにくい。
- 水もれする（ホース、水槽、ホース継手）。
- こげくさい臭いがしたり、運転中に異常な音や振動がある。
- 本体に触れるとビリビリと電気を感じる。
- 据え付けが傾いたりグラグラしている。
- 電源を入れても、動かないときがある。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。
- その他の異常・故障がある。

ご使用中
止

このような症状のときは、故障や事故防止のため、電源を切り、コンセントから電源プラグを抜いて必ず販売店に点検・修理をご相談ください。

東芝コンシューママーケティング株式会社

家電事業部

〒101-0021 東京都千代田区外神田2-2-15（東芝昌平坂ビル）

J247031204-2